

## Smlouva o dílo

podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
v platném znění

### I. Smluvní strany

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany:

#### 1. Objednatel:

**Obec Mirkovice**

Sídlem: Mirkovice 19, 382 32 Velešín

Zastoupené: Romanem Fučíkem, starostou

IČO: 002 46 000

Bankovní spojení, číslo účtu: Komerční banka, a.s. Český Krumlov, 6527241/0100

Osoby zmocněné jednat ve věcech:

- smluvních: Roman Fučík, starosta
- technických: *bude uveden nejpozději v protokolu o předání a převzetí staveniště*

#### 2. Zhotovitel:

**Společnost: RUGO-STAV s.r.o.**

Sídlem: Loučej 12, Křemže 38203

Zastoupená: Rubenvolf Pavel jednatel

IČO: 07731108

DIČ: CZ07731108

Bankovní spojení, číslo účtu: 718607186/5500

Osoby zmocněné jednat ve věcech:

- smluvních: Goby Pavel jednatel
- technických: Goby Pavel jednatel

Telefon a fax: 721802392

E-mail: rubenvolfovi@seznam.cz

uzavřely tuto smlouvu o dílo.

### II. Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést práce v rozsahu dle projektové dokumentace „MIRKOVICE – VEŘEJNÝ VODOVOD PRO MÍSTNÍ ČÁST MALČICE“ zpracované VAK projekt s.r.o., Boženy Němcové 12/2, 370 01 České Budějovice, zodpovědný projektant: Ing. Jiří Pudil, ČKAIT 0100843, dále dle nabídky zpracované zhotovitelem a dle podrobného položkového rozpočtu vyplněného zhotovitelem, který je nedílnou součástí této smlouvy o dílo.

Název akce: „MIRKOVICE – VEŘEJNÝ VODOVOD PRO MÍSTNÍ ČÁST MALČICE, I. etapa“

Místo plnění: Mirkovice, místní část Malčice

2. Dílo provedené v rozsahu podle čl. II., odst. 1 bude mít základní kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu a ČSN.

|                                              |                |              |
|----------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>Obec Mirkovice</b><br>okres Český Krumlov |                | Číslo dokl.  |
| Dat. čne:                                    | 1/8/2022       | zpracovatel: |
| Číslo dokl.                                  | 0017-0409/2022 | Přílohy:     |
| Vyřeno dne:                                  |                | Podpis:      |

3. Veškeré kvalitativní technické ukazatele jsou uvedené v projektové dokumentaci „MIRKOVICE – VEŘEJNÝ VODOVOD PRO MÍSTNÍ ČÁST MALČICE“ zhotovené VAK projekt s.r.o., Boženy Němcové 12/2, 370 01 České Budějovice, zodpovědný projektant: Ing. Jiří Pudil, ČKAIT 0100843

4. Zhotovitel se zavazuje vykonat dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

### III. Doba plnění

1. Termíny plnění předmětu smlouvy podle článku II. jsou následující:

- **termín předání a převzetí staveniště:** **do 14 dnů od podpisu smlouvy**
- **termín zahájení prací:** **po předání a převzetí staveniště**
- **nejzazší termín dokončení a předání díla:** **do 14. 10. 2022**

2. Zhotovitel se zavazuje provést stavební práce specifikované článkem II. této smlouvy a předat dílo objednateli v termínu dle odstavce 1. za podmínek stanovených touto smlouvou o dílo a zápisem o předání a převzetí staveniště.

3. Objednatel předá zhotoviteli kompletní projektovou dokumentaci minimálně v jednom vyhotovení při podpisu této smlouvy.

4. Zhotovitel je povinen zkontrolovat technickou část předané projektové dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla.

5. Stavební povolení/ohlášení stavby, příp. další vyjádření dotčených orgánů, je povinen objednatel předat zhotoviteli nejpozději s předáním staveniště.

6. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli celé staveniště najednou, čímž se rozumí předání vyklizených prostor, v nichž se realizuje předmět díla spolu s vytýčením základních směrových a výškových bodů a s předáním podzemních sítí formou zákresu v situacích stvrzených jednotlivými správci sítí, a dále předání přípojného místa elektrické energie a vody.

Lhůta pro předání staveniště je dohodnuta nejpozději do 14 dnů od podpisu této smlouvy o dílo.

7. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

8. Objednatel je povinen dílo převzít, odpovídá-li této smlouvě. Za dílo provedené podle této smlouvy, je považováno dílo, které nevykazuje podstatné vady. Dřívější předání a převzetí zhotoveného díla není vyloučeno.

9. Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí díla nejméně 3 dny předem.



#### IV. Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za provedené dílo byla dohodnuta jako smluvní ve výši:

Cena bez DPH celkem 4 462 398,84 Kč

Sazba DPH 21 % 937 103,76 Kč

**Cena včetně DPH celkem 5 399 502,60 Kč** slovy: pět milionů třístadevadsátdevěttisíc pětsetdvakorun šedesáthaléřů

2. Dohodnutou cenu bude objednatel platit na základě faktur, vystavených jedenkrát měsíčně zhotovitelem, jejichž součástí bude zjišťovací protokol se soupisem prací od poslední splátky do posledního kalendářního dne v měsíci, ke kterému tato faktura bude vystavena. **Vzhledem ke spolufinancování předmětu smlouvy z dotace, je nezbytně nutné, aby poslední faktury vážící se k dílu byly vystaveny s nejzazším datem zdanitelného plnění 14. 10. 2022.**
3. Objednatel je povinen nejpozději do pěti dnů od předání zjišťovacího protokolu tento protokol písemně zhotoviteli odsouhlasit či rozporovat. Jestliže do pěti dnů nebudou vůči zjišťovacímu protokolu vneseny ze strany objednatele žádné námitky, má se za to, že s tímto zjišťovacím protokolem objednatel zcela souhlasí.
4. V případě, že objednatel bude rozporovat zjišťovací protokol, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze provedené práce nesporné.
5. **Lhůta splatnosti je 30 dní od doručení faktury.** Nebude-li faktura obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit bez zbytečného odkladu zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší doba splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opravené faktury objednateli.
6. Sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena zhotovitelem objednateli dle sazeb platných v době vystavení daňového dokladu.
7. Cena díla zahrnuje veškeré materiály a úkony vedoucí k provedení díla v rozsahu dle článku II. této smlouvy.
8. Veškeré náklady spojené se zařízením a likvidací staveniště nese zhotovitel.
9. Cena díla je stanovena na základě pečlivé a odborné kalkulace zhotovitele jako pevná. Vedle případné změny výše DPH v průběhu realizace smlouvy může být měněna pouze tehdy, pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezávinný a ani je nemohl předvídat, za předpokladu, že tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla.

#### V. Způsob a podmínky provedení díla

1. Zhotovitel provede dílo na své náklady a na vlastní nebezpečí.
2. Zhotovitel uvede po skončení stavby plochy dotčené výstavbou do původního stavu.
3. Povolení k dočasnému užívání veřejných ploch obstará a případné poplatky za ně nese zhotovitel. Objednatel poskytne zhotoviteli bezplatně příjezdní cesty a prostor pro umístění materiálu na místě staveniště.

4. Zhotovitel odevzdá objednateli nejpozději k termínu odevzdání a převzetí díla nezbytné doklady související s předmětem díla, jsou-li takové doklady relevantní.
5. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
7. Objednatel má právo prověřit provedení jmenovitých prací, které budou dalším pracovním postupem zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Objednatel tento požadavek vyjádří zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel vyzve objednatele k prověření těchto prací zápisem ve stavebním deníku nejméně 48 hodin předem. Neučiní-li tak, je povinen odkrýt práce na svůj náklad.
8. Objednatel se zavazuje zajistit technický dozor. Zástupci objednatele pro věci technické jsou uvedeni v čl. I. této smlouvy.
9. Zhotovitel odpovídá za dodržování pravidel BOZP, PO, apod. svými zaměstnanci a zaměstnanci svých poddodavatelů v místě staveniště. Zhotovitel odpovídá za škody, které porušením těchto povinností z viny výše uvedených pracovníků vzniknou. Objednatel i zhotovitel jsou povinni koordinovat postupy prací především s ohledem na oblasti ochrany BOZP a PO.
10. Objednatel umožní zhotoviteli napojení na zdroje el. energie, vody.
11. Zhotovitel se zavazuje minimálně jednou za 14 dní zajistit tzv. kontrolní den, na který pozve zástupce objednatele a kterého se zúčastní i jeho odpovědný zástupce. O kontrolním dnu bude proveden zvláštní zápis, případně zápis ve stavebním deníku.

## **VI. Věci určené k provedení díla**

1. Kupní cena věcí, které pro zhotovitele opatřil objednatel, není zahrnuta v ceně za zhotovení díla.
2. Zhotovitel neodpovídá za skryté vady věcí dodaných objednatelem ani za škody, které v důsledku těchto vad na zhotovené věci vzniknou.
3. Termíny předání vlastních dodávek objednatele budou oboustranně v dostatečném předstihu dohodnuty zápisem ve stavebním deníku.

## **VII. Staveniště**

1. Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem, např. zápisem o předání staveniště, kde budou určeny i plochy pro zařízení staveniště.
2. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vyznačení a označení staveniště a během prací o toto značení řádně pečovat, a to až do doby předání díla objednateli.
3. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení na staveništi, a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození
4. Veškerá potřebná povolení k užívání všech veřejných ploch, případné rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací, zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
5. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací.



6. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.

7. Nejpozději do 15 kalendářních dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej tak, jak určuje projektová dokumentace. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud jej neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,-- Kč** za každý den, po který bude staveniště užívat neoprávněně, a to až do dne vyklizení staveniště.

#### **VIII. Stavební deník**

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace atp. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

2. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.

3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavitel nebo ve stavebním deníku určený pracovník zhotovitele vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mimo zástupců zhotovitele (viz čl. I. této smlouvy) může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce ve věcech technických, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

4. Nesouhlasí-li stavitel se zápisem, který učinil objednatel nebo případně zpracovatel projektu, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

5. Objednatel je povinen vyjádřit se k zápisům ve stavebním deníku minimálně 1x v týdnu a připojit své stanovisko formou písemného zápisu. Pokud tak neučiní, má se za to, že s uvedeným zápisem zhotovitele souhlasí.

6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

#### **IX. Předání díla**

1. Pokud objednatel dílo ve lhůtě navržené zhotovitelem nepřevzme, je objednatel povinen neprodleně písemně sdělit důvody nepřevzetí, resp. specifikuje vady, které převzetí díla bránily. Odstranění takto specifikovaných vad zhotovitelem pominou důvody nepřevzetí díla a dílo se považuje za převzaté. V případě dalších vad se jedná o vady díla v záruční době.

2. Objednatel je povinen předmět díla řádně prohlédnout při předání a převzetí díla.

3. O předání a převzetí předmětu díla bude sepsán zápis.

#### **X. Záruční doba – Odpovědnost za vady díla**

1. Dílo má vady, neodpovídá-li smlouvě.

2. Zhotovitel zodpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka, zodpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

3. Na provedené dílo je dohodnuta záruka v trvání **60 měsíců**.

4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které vznikly použitím chybných podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost, nebo na ně upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.
6. Zhotovitel po dobu trvání záruky je povinen zahájit odstraňování vady do 14 dnů ode dne, kdy mu byla doručena písemná reklamační od objednatele, pokud nedojde k dohodě o jiné lhůtě nebo pokud tomu nebudou bránit technologicky nevhodné podmínky.
7. Objednatel a zhotovitel se písemně dohodnou na lhůtě, ve které je povinen zhotovitel odstranit vytknuté vady.

#### **XI. Smluvní pokuty a úrok z prodlení**

1. Pokud zhotovitel odevzdá dílo uvedené v čl. II. po termínu uvedeném v čl. III., zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,2% ze smluvní ceny za každý den prodlení.
2. Pokud zhotovitel nezačne odstraňovat vady v době podle čl. X., odst. 6, zaplatí smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý den prodlení.
3. Pokud zhotovitel neodstraní vady ve lhůtě dohodnuté podle čl. X, odst. 7, zaplatí smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý den prodlení.
4. Pokud objednatel nedodrží lhůtu splatnosti faktur (resp. zálohových faktur) dle čl. IV., odst. 5, je povinen zaplatit smluvní pokutu 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.

#### **XII. Vlastnické právo k předmětu díla**

1. Je-li předmětem díla věc určená jednotlivě, nabývá k ní vlastnické právo objednatel. To neplatí v případě, že zhotovitel zpracoval věc objednatele na jiném místě než u objednatele či na jeho pozemku nebo na pozemku, který objednatel opatřil, nebo že je hodnota díla stejná nebo vyšší než hodnota objednatelovy zpracované věci; tehdy nabývá vlastnické právo k předmětu díla zhotovitel.
2. Je-li předmětem díla věc určená podle druhu, nabývá k ní vlastnické právo zhotovitel. To neplatí v případě, že zhotovitel zhotovil věc u objednatele, na jeho pozemku nebo na pozemku, který objednatel opatřil; tehdy nabývá vlastnické právo objednatel.
3. Nabytí-li zhotovitel zpracováním vlastnické právo k věci a zmaří-li se dílo z důvodu, za nějž zhotovitel neodpovídá, nemá objednatel právo na náhradu za věc, kterou zhotoviteli předal k zpracování. Právo z bezdůvodného obohacení tím není dotčeno.
4. Nabytí-li zhotovitel zpracováním vlastnické právo k věci a zmaří-li se dílo z důvodu, za nějž zhotovitel odpovídá, poskytne objednateli peněžitou náhradu za jeho zpracovanou věc, anebo mu vrátí věc téhož druhu.
5. Nabytí-li objednatel zpracováním vlastnické právo k věci a zmaří-li se dílo z důvodu, za nějž zhotovitel odpovídá, může objednatel požadovat buď vydání věci vzniklé zpracováním, anebo tuto věc odmítnout a požadovat náhradu svých věcí použitých ke zpracování.
6. Vydá-li zhotovitel objednateli věc vzniklou zpracováním, není tím dotčeno jeho právo z bezdůvodného obohacení. Odmítne-li objednatel věc vzniklou zpracováním, má vůči zhotoviteli právo na peněžitou náhradu za svoji zpracovanou věc, anebo na vrácení věci téhož druhu.



7. Nabyli-li vlastnické právo k věci objednatel a zmaří-li se dílo z důvodu, za nějž zhotovitel neodpovídá, může objednatel požadovat jen vydání věci vzniklé zpracováním, nahradí však zhotoviteli cenu jeho věci použité ke zpracování.

### **XIII. Ostatní podmínky smlouvy**

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla:

- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se smluvními podmínkami, projektovou dokumentací, příslušnými normami, obecnými právními předpisy,
- upozorňovat na zjištěné nedostatky,
- dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví, nebo hrozí-li jiné vážné škody.

2. Zhotovitel nese do předání předmětu smlouvy objednateli veškerou odpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení, jiných věcech určených do objektu nebo k jeho výstavbě zajišťovaných zhotovitelem, jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám.

3. Objednatel připouští změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení kvalifikaci, pouze na základě předchozího odůvodněného oznámení objednateli, který musí tuto změnu odsouhlasit.

### **XIV. Ostatní ustanovení**

1. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepředají třetím osobám bez písemného souhlasu a nepoužijí tyto informace ani pro jiné účely než, pro plnění podmínek této smlouvy, a to i v období po předání a převzetí díla.

2. Zhotovitel si je vědom, že materiály a výrobky, které mohly být jmenovitě uvedené v zadávací resp. projektové dokumentaci a výkazu výměr, nejsou závazné, ale jsou reprezentanty určeného kvalitativního standardu. Pokud zadávací dokumentace, projektová dokumentace či výkazy výměr obsahují požadavky na určité obchodní názvy materiálů a výrobků nebo odkazy na obchodní názvy firem nebo označení původu, zhotovitel to při zpracování nabídky chápe jako vymezení kvalitativního standardu. Zhotovitel si je vědom, že objednatel umožnil použití i jiných, kvalitativně a technicky vhodných řešení, pokud bude vymezený kvalitativní standard dodržen nebo bude mít lepší parametry.

3. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele, resp. jeho zástupci pro věci technické, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy.

5. Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci díla, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s dílem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s dílem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán a objednatele. Zhotovitel se zavazuje písemně

poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací díla a to ve lhůtě stanovené objednatelem.

6. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech svých poddodavatelů včetně jejich podílu na akci a na vyžádání jej před zahájením prací a dále i kdykoli v průběhu realizace zakázky předložit objednateli.

#### **XV. Vyšší moc**

1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují skutečnosti, které nejsou závislé a ani nemohou být ovlivněny smluvními stranami – např. živelné pohromy, stávky, které by podstatně zasáhly do předmětu plnění atd.

2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným do měsíce od zásahu vyšší moci, strana, která se bude odvolávat na vyšší moc, požádá druhou stranu o úpravy u smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinky odstoupení nastanou dnem doručení oznámení.

#### **XVI. Sociální a environmentální odpovědnost zhotovitele**

1. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou odpovědní za zajištění toho, aby všichni zaměstnanci, kteří se podílejí na realizaci předmětu této smlouvy měli zákonné právo pracovat v České republice a že jejich zaměstnání bude v souladu se zákonem 262/2006 Sb., zákoník práce.

2. Zhotovitel nese odpovědnost za dodržování všech předpisů v oblasti pracovněprávní, zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, přičemž zajistí dodržování důstojných pracovních podmínek.

3. Zhotovitel se zavazuje realizovat plnění této smlouvy v souladu s příslušnými obecně platnými právními předpisy (především zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a všechny jeho závazné prováděcí předpisy a vyhlášky, zákonem č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmy a o její nápravě a o změně některých zákonů, zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů).

4. Zhotovitel musí zajistit, aby předmět této smlouvy naplňoval potřebné normy a standardy environmentální povahy. Odpady vzniklé činnostmi zhotovitele nebo odstraňované v souvislosti s plněním předmětu plnění této smlouvy bude zhotovitel řádně ekologicky třídit a likvidovat v souladu s platnou legislativou. U likvidace odpadů vzniklých při plnění této smlouvy bude zhotovitelem upřednostňováno druhotné využití takových odpadů před spalováním či uložením na skládku.

5. V případě, že zhotovitel nebo jeho poddodavatelé nebudou splňovat výše uvedená ustanovení, je povinen napravit veškeré nedostatky na vlastní náklady.

6. V případě porušení povinností z hlediska výše uvedené sociální a environmentální odpovědnosti, o kterých se objednatel dozví, bude vůči zhotoviteli uplatněna smluvní pokuta ve výši 5 000,- Kč za každé jednotlivé porušení.



## XVII. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva je uzavřena okamžikem, kdy je poslední souhlas s obsahem návrhu smlouvy doručen druhé smluvní straně. Smlouva vzniká projevem souhlasu s celým jejím obsahem. Souhlas musí být písemný, řádně potvrzený a podepsaný oprávněným zástupcem smluvní strany, která jej projevila.
2. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných dodatků, které budou platné jen, budou-li řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran na jedné listině.
3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy. Odstoupit od smlouvy je rovněž možné v případě neobdržení dotace či její předpokládané části.
4. Tato smlouva je vypracována ve dvou vyhotoveních, po jedné pro každou smluvní stranu.
5. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

## XVIII. Přílohy k této smlouvě

Příloha č. 1 – Podrobný položkový rozpočet předmětu díla

V Mirkovicích, dne: 1.8.2022



Roman Fučík

objednatel



**OBEC MIRKOVICE**

Tel. 380 711 914

IČO 002 46 000

V Loučeji, dne: 1.8.2022

**RUGO-STAV s.r.o.**  
zemní práce - autodoprava  
LOUČEJ 12  
KŘEMŽE 382 03  
IČ: 077 31 108, DIČ: CZ07731108

RUGO-STAV s.r.o.

Rubenvolf Pavel

zhotovitel



## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022\_05\_05

Stavba: Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

KSO:  
Místo:

CC-CZ:  
Datum: 18.06.2022

Zadavatel:  
Obec Mirkovice

IČ: 00246000  
DIČ:

Uchazeč:  
RUGO - STAV s.r.o.

IČ: 07731108  
DIČ: CZ07731108

Projektant:  
VAKprojekt s.r.o.

IČ: 28159721  
DIČ: CZ28159721

Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Žáček Ph.D.

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na <https://podminkv.urs.cz>.

|                  |            |              |              |
|------------------|------------|--------------|--------------|
| Cena bez DPH     |            |              | 4 462 398,84 |
|                  | Sazba daně | Základ daně  | Výše daně    |
| DPH základní     | 21,00%     | 4 462 398,84 | 937 103,76   |
| snížená          | 15,00%     | 0,00         | 0,00         |
| Cena s DPH v CZK |            |              | 5 399 502,60 |



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2022 05 05

Stavba: Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Místo: Datum: 18.06.2022  
 Zadavatel: Obec Mirkovice Projektant: VAKprojekt s.r.o.  
 Uchazeč: RUGO - STAV s.r.o. Zpracovatel: Ing. Jaroslav Žáček Ph.D.

| Kód                          | Popis                                | Cena bez DPH [CZK]  | Cena s DPH [CZK]    | Typ    |
|------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------|--------|
| <b>Náklady stavby celkem</b> |                                      | <b>4 462 398,84</b> | <b>5 399 502,60</b> |        |
| 2018_01_01_00                | Vedlejší rozpočtové náklady          | 69 261,00           | 83 805,81           | STA    |
| 2018_01_01_01                | SO-01 Úprava zhlaví vrtu             | 186 462,34          | 225 619,43          | STA    |
| 2018_01_01_02                | SO-02 Přiváděcí řad                  | 1 019 537,17        | 1 233 639,98        | STA    |
| 2018_01_01_03                | SO-03 Úpravna vody                   | 1 230 557,87        | 1 488 975,02        | STA    |
| SO 03.1                      | Úpravna vody                         | 619 243,31          | 749 284,41          | Soupis |
| 2018_01_01_03.2              | Odpadní potrubí a prostupy           | 611 314,56          | 739 690,62          | Soupis |
| 2018_01_01_06                | SO-06 Přípojka NN pro vrt            | 566 742,66          | 685 758,62          | STA    |
| 2018_01_01_07                | PS-01 Vystrojení úpravny vody a vrtu | 888 759,80          | 1 075 399,36        | STA    |
| 2018_01_01_08                | PS-02 Elektroinstalace a MaR         | 501 078,00          | 606 304,38          | STA    |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_00 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Obec Mirkovice

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jaroslav Žáček Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum:

18.06.2022

IČ:

00246000

DIČ:

IČ:

07731108

DIČ:

CZ07731108

IČ:

28159721

DIČ:

CZ28159721

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH

69 261,00

DPH základní  
snižená

Základ daně

69 261,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

14 544,81

0,00

Cena s DPH

v CZK

83 805,81



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa  
Objekt: 2018\_01\_01\_00 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:   
Zadavatel: Obec Mirkovice  
Uchazeč: RUGO - STAV s.r.o.

Datum: 18.06.2022  
Projektant: VAKprojekt s.r.o.  
Zpracovatel: Ing. Jaroslav Záček  
Ph.D.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 69 261,00

|                                                 |           |
|-------------------------------------------------|-----------|
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady               | 69 261,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 13 206,00 |
| VRN3 - Zařízení stavenišť                       | 5 000,00  |
| VRN4 - Inženýrská činnost                       | 50 305,00 |
| VRN9 - Ostatní náklady                          | 750,00    |

SOUPLIS PRACÍ

Stavba: Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt: 2018\_01\_01\_00 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Zadavatel: Obec Mirkovice

Uchazeč: RUGO - STAV s.r.o.

Datum: 18.06.2022

Projektant: VAKprojekt s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Záček  
Ph.D.

| PČ                     | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |     |     |       |    |          |              |                   |                 |
|                        |     |     |       |    |          |              | 69 261,00         |                 |
|                        |     |     |       |    |          |              | 69 261,00         |                 |
|                        |     |     |       |    |          |              | 13 206,00         |                 |

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

|   |      |                                          |                                                                          |        |       |          |          |                |
|---|------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|
| D | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce |                                                                          |        |       |          |          |                |
| 1 | K    | 012103000                                | Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou | soubor | 1,000 | 5 604,00 | 5 604,00 | CS ÚRS 2021 02 |

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/012103000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/012103000)

Poznámka k položce:

Výkresy stávk

|   |   |           |                                                                       |        |       |          |          |                |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|
| 2 | K | 012303000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě | soubor | 1,000 | 6 102,00 | 6 102,00 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/012303000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/012303000)

Poznámka k položce:

Geodetické záměření skutečného provedení stavby

|   |   |           |                                                                                                   |        |       |          |          |                |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|
| 3 | K | 013254000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stávk (výkresová a textová) | soubor | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/013254000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/013254000)

skutečného provedení stavby

|   |   |             |                     |        |       |          |          |                |
|---|---|-------------|---------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|
| 4 | K | 030001000.1 | Zařízení staveniště | soubor | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|---|---|-------------|---------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_01/030001000.1](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/030001000.1)

D VRN4 Inženýrská činnost

|   |   |           |                                            |        |       |          |          |                |
|---|---|-----------|--------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|
| 5 | K | 041903000 | Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby | soubor | 1,000 | 4 958,00 | 4 958,00 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|--------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/041903000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/041903000)

Poznámka k položce:

Dozor hydrogeologa

|   |   |           |                                      |        |       |          |          |  |
|---|---|-----------|--------------------------------------|--------|-------|----------|----------|--|
| 6 | K | 041903001 | Inženýrská činnost dozory jiné osoby | soubor | 1,000 | 5 687,00 | 5 687,00 |  |
|---|---|-----------|--------------------------------------|--------|-------|----------|----------|--|

Poznámka k položce:

Dozor stavka

|   |   |           |                                                                                               |        |       |          |          |                |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|
| 7 | K | 045002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletní a koordinací činnost | soubor | 1,000 | 3 562,00 | 3 562,00 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/045002000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/045002000)

|   |   |          |                                                                      |        |       |           |           |  |
|---|---|----------|----------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|-----------|--|
| 8 | K | XDI00001 | Dočasná dopravní opatření, včetně návrhu a zpracování DIO a výřízení | soubor | 1,000 | 10 598,00 | 10 598,00 |  |
|---|---|----------|----------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|-----------|--|

|   |   |          |                                                |        |       |          |          |  |
|---|---|----------|------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|--|
| 9 | K | XPASO001 | Pasport stávajících objektů v blízkosti stavby | soubor | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |  |
|---|---|----------|------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|--|

|    |   |           |                                                       |        |       |          |          |  |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|--|
| 10 | K | XPRED0001 | Zpracování dokladů pro předání stavby, předání stavby | soubor | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |  |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|--|

|    |   |          |                   |        |       |          |          |  |
|----|---|----------|-------------------|--------|-------|----------|----------|--|
| 11 | K | XPROZ001 | Rozbor pitné vody | soubor | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 |  |
|----|---|----------|-------------------|--------|-------|----------|----------|--|

|    |   |           |                                        |        |       |          |          |  |
|----|---|-----------|----------------------------------------|--------|-------|----------|----------|--|
| 12 | K | XUZVPO001 | Užívání veřejných ploch a prostranství | soubor | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |  |
|----|---|-----------|----------------------------------------|--------|-------|----------|----------|--|

|    |   |             |                            |        |       |          |          |  |
|----|---|-------------|----------------------------|--------|-------|----------|----------|--|
| 13 | K | XVYTINZ0001 | Vyřízení inženýrských sítí | soubor | 1,000 | 6 000,00 | 6 000,00 |  |
|----|---|-------------|----------------------------|--------|-------|----------|----------|--|

|    |   |            |                  |        |       |           |           |  |
|----|---|------------|------------------|--------|-------|-----------|-----------|--|
| 14 | K | XZKARE0001 | Zkoušky a revize | soubor | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |  |
|----|---|------------|------------------|--------|-------|-----------|-----------|--|

| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--------|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|--------|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

|        |              |                                                                                      |        |       |        |        |                |
|--------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|--------|----------------|
| D VRN9 |              | Ostatní náklady                                                                      |        |       |        | 750,00 |                |
| 15     | K 0921030X02 | Ostatní náklady související s provozem Provozní řád                                  | soubor | 1,000 | 500,00 | 500,00 |                |
| 16     | K 092203000  | Ostatní náklady související s provozem náklady na zaškolení pracovníků provozovatele | soubor | 1,000 | 250,00 | 250,00 | CS ÚRS 2021 02 |

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/092203000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/092203000)



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_01 - SO-01 Úprava zhlaví vrtu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Obec Mirkovice

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jaroslav Žáček Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.06.2022

IČ: 00246000

DIČ:

IČ: 07731108

DIČ: CZ07731108

IČ: 28159721

DIČ: CZ28159721

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

186 462,34

DPH základní  
snížená

Základ daně  
186 462,34  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
39 157,09  
0,00

Cena s DPH

v CZK

225 619,43

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - 1. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_01 - SO-01 Úprava zhlaví vrtu

Místo:

Zadavatel:

Obec Mirkovice

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Kód dílu - Popis

Datum:

18.06.2022

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jaroslav Žáček  
Ph.D.

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

### HSV - Práce a dodávky HSV

|                                             |            |
|---------------------------------------------|------------|
| 1 - Zemní práce                             | 110 830,96 |
| 2 - Zakládání                               | 5 918,79   |
| 4 - Vodovodné konstrukce                    | 699,48     |
| 5 - Komunikace pozemní                      | 3 054,40   |
| 8 - Trubní vedení                           | 33 408,14  |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání     | 11 568,28  |
| 997 - Přesun sutě                           | 28,34      |
| 998 - Přesun hmot                           | 5 017,28   |
| PSV - Práce a dodávky PSV                   | 15 324,28  |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | 13 204,02  |
| 762 - Konstrukce tesařské                   | 2 120,26   |
| M - Práce a dodávky M                       | 612,39     |
| 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích    | 612,39     |





| PČ Typ                                  | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ             | Množství                 | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| 10                                      | K 181351003 | Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m <sup>2</sup> , tl. vsivky do 200 mm<br><a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/181351003">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/181351003</a>                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 64,000                   | 76,00        | 4 864,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 11                                      | K 181411121 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m <sup>2</sup> výsevem včetně uložení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5<br><a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/181411121">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/181411121</a>                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 64,000                   | 5,80         | 371,20            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 12                                      | M 00572100  | osivo jetelotráva intenzivní víceletá<br>64*0,03 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg             | 64,000<br>1,920<br>1,920 | 104,00       | 199,68            | CS ÚRS 2021 02  |
| VV                                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| D 2                                     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 5 918,79                 |              |                   |                 |
| Zakládání                               |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 13                                      | K 211971111 | Zřízení opláštění výplně z geotextilie šachet v jámě nebo zářeze se stěnami šikmými o sklonu do 1:2<br>$(1,2^*1,2^*p+1,8^*p^1,1+(1,2^*1,2-0,9^*0,9)^*p)^2$                                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 25,447<br>25,447         | 28,30        | 720,15            |                 |
| VV                                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 14                                      | M 69311082  | geotextilie nekananá separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m <sup>2</sup><br>25.447*1,15 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 29,264<br>29,264         | 40,60        | 1 188,12          | CS ÚRS 2021 02  |
| VV                                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 15                                      | K 271532212 | Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovňáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm<br><a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/271532212">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/271532212</a>                                                                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 0,796                    | 1 420,00     | 1 130,32          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 16                                      | K 273313511 | 1,3*1,3*p <sup>0,15</sup><br>Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15<br><a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/273313511">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/273313511</a>                                                                                                                                                                     | m <sup>3</sup> | 0,531                    | 2 640,00     | 1 401,84          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 17                                      | K 273351121 | 1,3*1,3*p <sup>0,1</sup><br>Bednění základů desek zřízení<br><a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/273351121">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/273351121</a>                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 0,531<br>0,817           | 401,00       | 327,62            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 18                                      | K 273351122 | 2,6*p <sup>0,1</sup><br>Bednění základů desek odstranění<br><a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/273351122">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/273351122</a>                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 0,817                    | 108,00       | 88,24             | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 19                                      | K 278311213 | Zálivka kotveních otvorů z cementové zálivkové malty do 0,25 m <sup>3</sup><br>$(0,6+0,16)^*p^0,01+(0,1^*0,1-0,075^*0,075)^*p^0,1$<br><a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/278311213">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/278311213</a>                                                                                                                                           | m <sup>3</sup> | 0,025<br>0,025           | 42 500,00    | 1 062,50          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| D 4                                     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 699,48                   |              |                   |                 |
| Vodorovné konstrukce                    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 20                                      | K 457311116 | Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 20/25<br><a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/457311116">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/457311116</a>                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 0,201                    | 3 480,00     | 699,48            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| Poznámka k položce:<br>beton C20/25 XC1 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| VV                                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 0,201                    |              |                   |                 |
| (0,75*0,75*pi-0,4*0,4)*0,125            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| D 5                                     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 3 054,40                 |              |                   |                 |
| Komunikace pozemní                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 21                                      | K 564851111 | Podklad ze štěrkodřti ŠD s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm<br><a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/564851111">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/564851111</a>                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 4,000                    | 162,00       | 648,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 22                                      | K 596211110 | Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikaci pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebytkého materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m <sup>2</sup><br><a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/596211110">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/596211110</a> | m <sup>2</sup> | 4,000                    | 339,00       | 1 356,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 23                                      | M 59245018  | dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní<br>4*1,01 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 4,040<br>4,040           | 260,00       | 1 050,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| VV                                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| D 8                                     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 33 408,14                |              |                   |                 |
| Trubní vedení                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| 24                                      | K 631351111 | Bednění v podlahách otvorů a prostupů zřízení<br><a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/631351111">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/631351111</a>                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 0,160                    | 398,00       | 63,68             | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |
| VV                                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 0,160                    |              |                   |                 |
| 0,4*0,1*4                               |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                          |              |                   |                 |



| PČ                                                                                                                                | Typ | Kód           | Popis                                                                                                                                                                            | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 25                                                                                                                                | K   | 631351112     | Bednění v podlahách otvorů a prostupů odstranění                                                                                                                                 | m2  | 0,160    | 96,40        | 15,42             | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631351112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631351112</a>         |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 26                                                                                                                                | K   | 857312122     | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150                                | kus | 1,000    | 958,00       | 958,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857312122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857312122</a>         |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 27                                                                                                                                | M   | 55253663      | příruba zaslepovací litinová vodovodní PN10/16 X-kus DN 150                                                                                                                      | kus | 1,010    | 2 000,00     | 2 020,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253663">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253663</a>           |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 28                                                                                                                                | K   | 894411311     | 1*1,01 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                          | kus | 2,000    | 916,00       | 1 832,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894411311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894411311</a>         |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 29                                                                                                                                | M   | 5922437X01    | skruž betonová šachetní kruhová 150 x 180 x 100 cm                                                                                                                               | kus | 2,020    | 4 532,00     | 9 154,04          |                 |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/5922437X01">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/5922437X01</a>       |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| Poznamka k položce:                                                                                                               |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| bez stupadel                                                                                                                      |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 2*1,01 Přepočtené koeficientem množství                                                                                           |     |               |                                                                                                                                                                                  |     | 2,020    |              |                   |                 |
| 30                                                                                                                                | M   | 592243480X15  | těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500                                                                                                                         | kus | 3,030    | 193,00       | 584,79            | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/592243480X15">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/592243480X15</a>   |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 31                                                                                                                                | K   | 894414111     | 3*1,01 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                          | kus | 1,000    | 1 100,00     | 1 100,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894414111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894414111</a>         |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 32                                                                                                                                | M   | XSDNPNK1500/8 | dno kruhové nádrže DN1500 v. 840mm, s oceloplastovými stupadly                                                                                                                   | kus | 1,010    | 5 862,00     | 5 920,62          |                 |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/XSDNPNK1500/8">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/XSDNPNK1500/8</a> |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 33                                                                                                                                | K   | 894414211     | 1*1,01 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                          | kus | 1,000    | 707,00       | 707,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894414211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894414211</a>         |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 34                                                                                                                                | M   | 592243640X01  | deska betonová šachetní zákrytová kruhová 150 x 180, vstup DN600                                                                                                                 | kus | 1,010    | 2 541,00     | 2 566,41          |                 |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/592243640X01">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/592243640X01</a>   |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 35                                                                                                                                | K   | 8991021X01    | 1*1,01 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                          | kus | 1,000    | 947,00       | 947,00            |                 |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/8991021X01">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/8991021X01</a>       |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 36                                                                                                                                | M   | XSPOKLSTUD60  | Osazení poklopů litinových, kompozitových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50                                                                                    | kus | 1,010    | 1 500,00     | 1 515,00          |                 |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/XSPOKLSTUD60">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/XSPOKLSTUD60</a>   |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 37                                                                                                                                | K   | 899911112     | 1*1,01 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                          | kg  | 6,300    | 62,80        | 395,64            | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899911112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899911112</a>         |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 38                                                                                                                                | M   | XSTRPR150     | ocelová pažnice d159x4,5mm dl. 350mm s přivařenou přírubou DN150 PN6, OC tř. 11                                                                                                  | kus | 1,000    | 1 500,00     | 1 500,00          |                 |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/XSTRPR150">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/XSTRPR150</a>         |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 39                                                                                                                                | K   | 899911113     | Osazení ocelových součástí závěsných a úložných pro potrubí na mostech, konstrukcích apod. hmotnosti jednotlivé přes 10 kg                                                       | kg  | 27,515   | 62,80        | 1 727,94          | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899911113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899911113</a>         |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 40                                                                                                                                | M   | XTROCPAZ      | ocelová pažnice d219x6,3mm dl. 630mm s lemem z OC plechu tl. 5mm š. 200mm, OC tř. 11                                                                                             | kus | 1,000    | 2 400,00     | 2 400,00          |                 |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/XTROCPAZ">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/XTROCPAZ</a>           |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| D 9                                                                                                                               |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              | 11 568,28         |                 |
| Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                               |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 41                                                                                                                                | K   | 721170976X01  | Opravy potrubí plastového krácení trub DN 150                                                                                                                                    | kus | 1,000    | 19,20        | 19,20             |                 |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/721170976X01">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/721170976X01</a>   |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 42                                                                                                                                | K   | 916231213     | Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého | m   | 10,000   | 219,00       | 2 190,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/916231213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/916231213</a>         |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 43                                                                                                                                | M   | 59217036      | obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm                                                                                                                                  | m   | 10,100   | 133,00       | 1 343,30          | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59217036">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59217036</a>           |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 44                                                                                                                                | K   | 931994142     | 10*1,01 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                         | m   | 22,619   | 204,00       | 4 614,28          | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/931994142">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/931994142</a>         |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 45                                                                                                                                | K   | 977151117     | 1,8p*(3+1)<br>Jádrové vrtky diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 80 do 90 mm                       | m   | 0,150    | 2 720,00     | 408,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151117</a>         |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 46                                                                                                                                | K   | 977151124     | Jádrové vrtky diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm                                   | m   | 0,170    | 4 670,00     | 793,90            | CS ÚRS 2021 02  |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151124</a>         |     |               |                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |



| PČ                                                                                                                                                                                                                          | Typ | Kód          | Popis                                                                                                                                                              | MJ     | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <div>Online PSC</div> <div><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151124</a></div> <div>0,17</div>                                                  |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 47                                                                                                                                                                                                                          | K   | 977151125    | Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm                      | m      | 0,390    | 5 640,00     | 2 199,60          | CS ÚRS 2021 02  |
| <div>Online PSC</div> <div><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151125</a></div> <div>0,14+0,25</div> <div>28,34</div>                            |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| D                                                                                                                                                                                                                           | 997 |              | Přesun sutě                                                                                                                                                        |        |          |              |                   |                 |
| 48                                                                                                                                                                                                                          | K   | 997006512    | Vodotorná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km                                                                 | t      | 0,039    | 143,00       | 5,58              | CS ÚRS 2021 02  |
| <div>Online PSC</div> <div><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/97006512">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/97006512</a></div>                                                                    |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 49                                                                                                                                                                                                                          | K   | 997006519    | Vodotorná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km                                    | t      | 0,858    | 12,30        | 10,55             | CS ÚRS 2021 02  |
| <div>Online PSC</div> <div><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006519">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006519</a></div> <div>0,039+22 Přepočtené koeficientem množství</div>             |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 50                                                                                                                                                                                                                          | K   | 997013862    | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkově) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01                       | t      | 0,039    | 313,00       | 12,21             | CS ÚRS 2021 02  |
| <div>Online PSC</div> <div><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013862">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013862</a></div>                                                                  |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| D                                                                                                                                                                                                                           | 998 |              | Přesun hmot                                                                                                                                                        |        |          |              | 5 017,28          |                 |
| 51                                                                                                                                                                                                                          | K   | 998331011    | Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m                                                                                                                | t      | 15,679   | 320,00       | 5 017,28          | CS ÚRS 2021 02  |
| <div>Online PSC</div> <div><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998331011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998331011</a></div>                                                                  |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| D                                                                                                                                                                                                                           | PSV |              | Práce a dodávky PSV                                                                                                                                                |        |          |              | 15 324,28         |                 |
| D                                                                                                                                                                                                                           | 711 |              | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům                                                                                                                              |        |          |              | 13 204,02         |                 |
| 52                                                                                                                                                                                                                          | K   | 71131101X01  | Provedení izolace proti zemní vlhkosti lepenými profily vodotěrné na sucho                                                                                         | m      | 2,262    | 13,90        | 31,44             |                 |
| <div>VV</div> <div>0,25*2+0,11*2</div> <div>2,262</div>                                                                                                                                                                     |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 53                                                                                                                                                                                                                          | M   | 56284676     | pásek bobtnavý bentonitový s prodlouženou dobou bobtnání do pracovních spár betonových konstrukcí 20x25mm                                                          | m      | 2,375    | 247,00       | 586,63            | CS ÚRS 2021 02  |
| <div>VV</div> <div>2,262</div> <div>2,262</div> <div>2,375</div>                                                                                                                                                            |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 54                                                                                                                                                                                                                          | K   | 711161384    | Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi oslahá ukončení izolace provětrávací lištou                                                        | m      | 5,955    | 109,00       | 649,10            | CS ÚRS 2021 02  |
| <div>Online PSC</div> <div><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/71161384">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/71161384</a></div> <div>1,8*1+0,3</div> <div>5,955</div>                              |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 55                                                                                                                                                                                                                          | K   | 711671051    | Provedení izolace podchodů a objektů v podzemí, tunelů a štol termoplasty opěr nebo kleneb rubové folií PVC                                                        | m2     | 12,723   | 247,00       | 3 142,58          | CS ÚRS 2021 02  |
| <div>Online PSC</div> <div><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711671051">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711671051</a></div> <div>1,2*1,2*1+1,8*1,1+1,2*1,2-0,9*0,9*1</div> <div>12,723</div> |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 56                                                                                                                                                                                                                          | M   | 28322000     | fólie hydroizolační sítěšní mPVC mechanicky kotvená tl 2,0mm šedá                                                                                                  | m2     | 14,631   | 271,00       | 3 965,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| <div>VV</div> <div>12,723*1,15 Přepočtené koeficientem množství</div> <div>14,631</div>                                                                                                                                     |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 57                                                                                                                                                                                                                          | K   | 71178606X01  | Těsnění trubních prostupů těsnicími řetězy, průměru do 200 mm                                                                                                      | kus    | 2,000    | 634,00       | 1 268,00          |                 |
| <div>VV</div> <div>1,010</div>                                                                                                                                                                                              |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 58                                                                                                                                                                                                                          | M   | STESRET40-82 | těsnící řetěz pro izolaci prostupu pro potrubí dn82, otvor DN82, mat. pozink                                                                                       | soubor | 1,010    | 1 265,00     | 1 277,65          |                 |
| <div>VV</div> <div>1*1,01 Přepočtené koeficientem množství</div> <div>1,010</div>                                                                                                                                           |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 59                                                                                                                                                                                                                          | M   | STR090-180NR | těsnící řetěz segmentový pro izolaci prostupu potrubí dn110, otvor DN200, mat. pozink                                                                              | soubor | 1,010    | 1 400,00     | 1 414,00          |                 |
| <div>VV</div> <div>1*1,01 Přepočtené koeficientem množství</div> <div>1,010</div>                                                                                                                                           |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 60                                                                                                                                                                                                                          | K   | XPIZTMEL0015 | Provedení izolace proti vodě vodouboňrajícím tmelem vrtaného otvoru prům. do 150mm                                                                                 | kus    | 1,000    | 254,00       | 254,00            |                 |
| <div>VV</div> <div>1</div> <div>1,000</div>                                                                                                                                                                                 |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 61                                                                                                                                                                                                                          | M   | XSIZTMEL0001 | vododobobňající tmel 300ml na bázi polyuretanu bobtnající při styku s vodou                                                                                        | kus    | 1,000    | 569,00       | 569,00            |                 |
| <div>VV</div> <div>1</div> <div>1,000</div>                                                                                                                                                                                 |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 62                                                                                                                                                                                                                          | K   | 998711101    | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodotěrná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t      | 0,047    | 992,00       | 46,62             | CS ÚRS 2021 02  |
| <div>Online PSC</div> <div><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101</a></div>                                                                  |     |              |                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |



| PČ                                                                                                                      | Typ  | Kód       | Popis                                                                                                     | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Konstrukce tesařské                                                                                                     |      |           |                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| D                                                                                                                       | 762  |           |                                                                                                           |    |          |              | 2 120,26          |                 |
| 63                                                                                                                      | K    | 762431012 | Obložení stěn z dřevostěpkových desek OSB přibíjených na straz, tloušťky desky 12 mm                      | m2 | 8,200    | 247,00       | 2 025,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                                                                                                              |      |           |                                                                                                           |    | 8,200    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |      |           |                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| 1,8* $\pi$ 1,1+(1,2*1,2-0,9*0,9)* $\pi$                                                                                 |      |           |                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| 64                                                                                                                      | K    | 998762101 | Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava       | t  | 0,062    | 1 530,00     | 94,86             | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                                                                                                              |      |           |                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                             |      |           |                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| <a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/998762101">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/998762101</a> |      |           |                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| 612,39                                                                                                                  |      |           |                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| D                                                                                                                       | M    |           | Práce a dodávky M                                                                                         |    |          |              | 612,39            |                 |
| Zemní práce při ext.mont.pracích                                                                                        |      |           |                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| D                                                                                                                       | 46-M |           | Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm | m  | 2,000    | 236,00       | 472,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| 65                                                                                                                      | K    | 460520174 |                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| Online PSC                                                                                                              |      |           |                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| <a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/460520174">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/460520174</a> |      |           |                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| 66                                                                                                                      | M    | 34571355  | trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE                 | m  | 2,020    | 69,50        | 140,39            | CS ÚRS 2021 02  |
| VV                                                                                                                      |      |           |                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| 2*1,01 Přepočtené koeficientem množství                                                                                 |      |           |                                                                                                           |    | 2,020    |              |                   |                 |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_02 - SO-02 Přiváděcí řad

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Obec Mirkovice

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jaroslav Žáček Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum:

18.06.2022

IČ:

00246000

DIČ:

IČ:

07731108

DIČ:

CZ07731108

IČ:

28159721

DIČ:

CZ28159721

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH

1 019 537,17

DPH základní  
snížená

Základ daně  
1 019 537,17  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
214 102,81  
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 233 639,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt: 2018\_01\_01\_02 - SO-02 Přiváděcí řad

Místo:

Zadavatel: Obec Mirkovice

Uchazeč: RUGO - STAV s.r.o.

Datum: 18.06.2022

Projektant: VAKprojekt s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Žáčák  
Ph.D.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 1 019 537,17

HSV - Práce a dodávky HSV 1 017 035,44

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| 1 - Zemní práce                         | 426 676,77 |
| 2 - Zakládání                           | 42 868,35  |
| 4 - Vodovodné konstrukce                | 14 283,30  |
| 5 - Komunikace pozemní                  | 107 244,10 |
| 8 - Trubní vedení                       | 105 445,24 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 3 008,86   |
| 997 - Přesun sutě                       | 85 181,19  |
| 998 - Přesun hmot                       | 232 327,63 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady       | 2 501,73   |
| VRN4 - Inženýrská činnost               | 2 501,73   |



SOUPLIS PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_02 - SO-02 Přiváděcí řád

Místo:

Datum: 18.06.2022

Zadavatel:

Obec Mirkovice

Projektant: VAKprojekt s.r.o.

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Žáček Ph.D.

| PČ                     | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |     |     |       |    |          |              |                   |                 |
|                        |     |     |       |    |          |              | 1 019 537,17      |                 |
|                        |     |     |       |    |          |              | 1 017 035,44      |                 |
|                        |     |     |       |    |          |              | 426 676,77        |                 |

D HSX Práce a dodávky HSX

D 1 Zemní práce

|   |   |           |                                                                                                                                                                                                                             |    |         |       |           |                |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|----------------|
| 1 | K | 113107224 | Odstanění podkladů nebo krytů strojné plochy jednolitě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm | m2 | 213,040 | 72,60 | 15 466,70 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|----------------|

Online PSC [https://podniky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/113107224](https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107224)

VV (339,2-72,9)\*0,8

213,040

|   |   |           |                                                                                                                                                                                                                         |    |       |       |        |                |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|----------------|
| 2 | K | 113107323 | Odstanění podkladů nebo krytů strojné plochy jednolitě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm | m2 | 5,680 | 92,20 | 523,70 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|----------------|

Online PSC [https://podniky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/113107323](https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107323)

VV 7,1\*0,8

5,680

|   |   |           |                                                                                                                                                                                                   |    |       |       |        |                |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|----------------|
| 3 | K | 113107342 | Odstanění podkladů nebo krytů strojné plochy jednolitě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m2 | 5,680 | 72,40 | 411,23 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|----------------|

Online PSC [https://podniky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/113107342](https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107342)

|   |   |           |                                                                                     |     |        |       |          |                |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|----------|----------------|
| 4 | K | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | hod | 88,060 | 74,90 | 6 595,69 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|----------|----------------|

Online PSC [https://podniky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/115101201](https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201)

VV 440,3\*0,2

88,060

|   |   |           |                                                                                                             |     |        |       |        |                |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|--------|----------------|
| 5 | K | 115101301 | Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | den | 11,008 | 43,90 | 483,25 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|--------|----------------|

Online PSC [https://podniky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/115101301](https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301)

VV 88,06/8

11,008

|   |   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |       |        |        |                |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|--------|--------|----------------|
| 6 | K | 119001421 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu I poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opožděním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů | m | 0,800 | 238,00 | 190,40 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|--------|--------|----------------|

Online PSC [https://podniky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/119001421](https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001421)

|   |   |           |                                                                                                                       |    |       |       |        |                |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|----------------|
| 7 | K | 120001101 | Příplatek k cenám výkopávek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy | m3 | 3,600 | 93,50 | 336,60 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|----------------|

Online PSC [https://podniky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/120001101](https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/120001101)

VV 0,8\*3\*1,5

3,600

|   |   |           |                                                                            |    |        |       |          |                |
|---|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|----------------|
| 8 | K | 121151103 | Sejmnutí omítky strojné při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm | m2 | 27,120 | 50,40 | 1 366,85 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|----------------|

Online PSC [https://podniky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/121151103](https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151103)

VV (92,7-58,8)\*0,8

27,120

|   |   |           |                                                                                                                                                                          |    |         |        |           |                |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 9 | K | 132254205 | Hloubení zapážkových rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojné s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídě těžitelosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3 | m3 | 151,603 | 387,00 | 58 670,36 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|----------------|

Online PSC [https://podniky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/132254205](https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254205)

| PČ Typ     | Kód | Popis                                                                                                                     | MJ                                                                                                                                                                                                                                                            | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava          |
|------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-------------------|--------------------------|
| VV         |     | (562,65-(6,72+271,36)*0,4-11,124)*0,5                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                               | 220,147   |              |                   |                          |
| VV         |     | -(74,2*0,8*1,2+58,8*0,8*1,4)*0,5                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                               | -68,544   |              |                   |                          |
| VV         |     | Součet                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                               | 151,603   |              |                   |                          |
| Online PSC | 10  | K 132354205                                                                                                               | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádů v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3                                                                                    | m3        | 90,962       | 516,00            | 46 936,39 CS ÚRS 2021 02 |
| VV         |     | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354205">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354205</a> |                                                                                                                                                                                                                                                               | 132,088   |              |                   |                          |
| VV         |     | (562,65-(6,72+271,36)*0,4-11,124)*0,3                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                               | -41,126   |              |                   |                          |
| VV         |     | -(74,2*0,8*1,2+58,8*0,8*1,4)*0,3                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                               | 90,962    |              |                   |                          |
| VV         |     | Součet                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                               | 60,641    | 848,00       | 51 423,57         | CS ÚRS 2021 02           |
| Online PSC | 11  | K 132454205                                                                                                               | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádů v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3                                                                                    | m3        | 60,641       |                   |                          |
| VV         |     | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132454205">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132454205</a> |                                                                                                                                                                                                                                                               | 88,059    |              |                   |                          |
| VV         |     | (562,65-(6,72+271,36)*0,4-11,124)*0,2                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                               | -27,418   |              |                   |                          |
| VV         |     | -(74,2*0,8*1,2+58,8*0,8*1,4)*0,2                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                               | 60,641    |              |                   |                          |
| VV         |     | Součet                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                               | 719,180   | 115,00       | 82 705,70         | CS ÚRS 2021 02           |
| Online PSC | 12  | K 151101101                                                                                                               | Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m                                                                                                                                                 | m2        | 719,180      |                   |                          |
| VV         |     | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101</a> |                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 144,780 |              |                   |                          |
| VV         |     | (1,6+1,00)*440,3                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                               | -425,600  |              |                   |                          |
| VV         |     | -133*1,6*2                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                               | 719,180   |              |                   |                          |
| VV         |     | Součet                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                               | 719,180   | 68,30        | 49 119,99         | CS ÚRS 2021 02           |
| Online PSC | 13  | K 151101111                                                                                                               | Odstraňování pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálů na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m                                                                                                              | m2        | 719,180      |                   |                          |
| VV         |     | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111</a> |                                                                                                                                                                                                                                                               | 719,180   |              |                   |                          |
| Online PSC | 14  | K 174101101                                                                                                               | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojní s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopových                                                                                                               | m3        | 244,819      | 291,34            | 71 325,57 CS ÚRS 2021 02 |
| VV         |     | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101</a> |                                                                                                                                                                                                                                                               | 244,819   |              |                   |                          |
| Online PSC | 15  | K 175111101                                                                                                               | Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypanky                 | m3        | 33,803       | 517,00            | 17 476,15 CS ÚRS 2021 02 |
| VV         |     | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101</a> |                                                                                                                                                                                                                                                               | 33,803    |              |                   |                          |
| VV         |     | (0,8*0,14-0,002)*(440,3-133)                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                               |           |              |                   |                          |
| Online PSC | 16  | K 175111109                                                                                                               | Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí Příplatek k ceně za prohození sypanky | m3        | 33,803       | 246,00            | 8 315,54 CS ÚRS 2021 02  |
| VV         |     | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111109">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111109</a> |                                                                                                                                                                                                                                                               | 33,803    |              |                   |                          |
| Online PSC | 17  | K 181351003                                                                                                               | Rozproštění a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm                                                                                                                               | m2        | 27,120       | 76,00             | 2 061,12 CS ÚRS 2021 02  |
| VV         |     | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351003">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351003</a> |                                                                                                                                                                                                                                                               | 27,120    |              |                   |                          |
| Online PSC | 18  | K 181411121                                                                                                               | Založení trávníku na pldě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně užití lučního v rovině nebo na svahu do 1:5                                                                                                                                      | m2        | 27,120       | 5,80              | 157,30 CS ÚRS 2021 02    |
| VV         |     | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121</a> |                                                                                                                                                                                                                                                               | 27,120    |              |                   |                          |
| Online PSC | 19  | M 00572100                                                                                                                | osivo jetelotráva intenzivní víceletá                                                                                                                                                                                                                         | kg        | 0,814        | 104,00            | 84,66 CS ÚRS 2021 02     |
| VV         |     | 27,12                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,814     |              |                   |                          |
| Online PSC | 20  | K 184818231                                                                                                               | Ochrana kmenů bedněním před poškozením stavebním provozem zařízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmenů do 300 mm                                                                                                                             | kus       | 14,000       | 554,00            | 7 756,00 CS ÚRS 2021 02  |
| VV         |     | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184818231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184818231</a> |                                                                                                                                                                                                                                                               |           |              |                   |                          |
| Online PSC | 21  | K 184818232                                                                                                               | Ochrana kmenů bedněním před poškozením stavebním provozem zařízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmenů přes 300 do 500 mm                                                                                                                    | kus       | 6,000        | 638,00            | 3 828,00 CS ÚRS 2021 02  |
| VV         |     | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184818232">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184818232</a> |                                                                                                                                                                                                                                                               |           |              |                   |                          |
| Online PSC | 22  | K 184818233                                                                                                               | Ochrana kmenů bedněním před poškozením stavebním provozem zařízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmenů přes 500 do 700 mm                                                                                                                    | kus       | 2,000        | 721,00            | 1 442,00 CS ÚRS 2021 02  |



| PČ Typ                                                                                                                  |   | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                                          |     | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184818233">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184818233</a> |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| D                                                                                                                       |   | 2           | Zakládání                                                                                                                                                                                                      |     |    |          |              | 42 868,35         |                 |
|                                                                                                                         | K | 212752101   | Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otepleném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celopertorovaná 360° DN 100 | m   |    | 153,650  | 279,00       | 42 868,35         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |   |             | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/212752101">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/212752101</a><br>(440,3-133)*0,5 "odhad 50% délky výkopu                                             |     |    | 153,650  |              | 14 283,30         |                 |
| D                                                                                                                       |   | 4           | Vodovorné konstrukce                                                                                                                                                                                           |     |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                         | K | 451595111   | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otepleném výkopu z prohozeného výkopku                                                                                                                              | m3  |    | 24,584   | 581,00       | 14 283,30         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |   |             | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451595111">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451595111</a><br>(440,3-133)*0,8*0,1                                                                 |     |    | 24,584   |              | 107 244,10        |                 |
| D                                                                                                                       |   | 5           | Komunikace pozemní                                                                                                                                                                                             |     |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                         | K | 564762111   | Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozproštěním, vhlčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm                                                                                                         | m2  |    | 213,040  | 258,00       | 54 964,32         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |   |             | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564762111">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564762111</a><br>213,04                                                                              |     |    | 213,040  | 211,00       | 44 951,44         | CS ÚRS 2021 02  |
|                                                                                                                         | K | 564861111   | Podklad ze štěrkořiti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm                                                                                                                                    | m2  |    | 213,040  |              |                   |                 |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |   |             | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564861111">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564861111</a><br>213,04                                                                              |     |    | 213,040  |              | 2 925,20          | CS ÚRS 2021 02  |
|                                                                                                                         | K | 565155101   | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 70 mm                                                        | m2  |    | 5,680    | 515,00       |                   |                 |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                         | K | 566901132   | Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozproštěním a zhutněním štěrkořiti tl. 150 mm                                                                                            | m2  |    | 11,360   | 245,00       | 2 783,20          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |   |             | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901132">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901132</a><br>5,68*2                                                                              |     |    | 11,360   |              | 72,14             | CS ÚRS 2021 02  |
|                                                                                                                         | K | 573111111   | Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2                                                                                                                         | m2  |    | 5,680    | 12,70        |                   |                 |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |   |             | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111111">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111111</a><br>5,68                                                                                |     |    | 5,680    | 7,50         | 42,60             | CS ÚRS 2021 02  |
|                                                                                                                         | K | 573211109   | Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2                                                                                                                          | m2  |    | 5,680    |              |                   |                 |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |   |             | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573211109">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573211109</a><br>5,68                                                                                |     |    | 5,680    |              | 1 505,20          | CS ÚRS 2021 02  |
|                                                                                                                         | K | 577134111   | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm                                                         | m2  |    | 5,680    | 265,00       |                   |                 |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |   |             | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134111">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134111</a><br>5,68                                                                                |     |    | 5,680    |              |                   |                 |
| D                                                                                                                       |   | 8           | Trubní vedení                                                                                                                                                                                                  |     |    |          |              | 105 445,24        |                 |
|                                                                                                                         | K | 721170972RV | Opravy vodovodního potrubí plastového křácení trub do DN 50                                                                                                                                                    | kus |    | 2,000    | 9,12         | 18,24             |                 |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                         | K | 871171211   | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otepleném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm                                                                              | m   |    | 309,100  | 75,50        | 23 337,05         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |   |             | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871171211">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871171211</a><br>440,3+1,8-133                                                                       |     |    | 309,100  |              | 20 823,14         |                 |
|                                                                                                                         | M | 28613525R   | potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 40x3,70 návin 100m                                                                                                                                                            | m   |    | 312,191  | 66,70        |                   |                 |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |   |             | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871171211">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871171211</a><br>309,1*1,01 Přepočtené koeficientem množství                                         |     |    | 312,191  |              |                   |                 |
|                                                                                                                         | K | 877171101   | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spoj, oblouky nebo redukci d 40                                                                                | kus |    | 6,000    | 212,00       | 1 272,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |   |             | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877171101">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877171101</a><br>6*1,01 Přepočtené koeficientem množství                                             |     |    | 6,060    | 110,00       | 666,60            | CS ÚRS 2021 02  |
|                                                                                                                         | M | 28615970    | elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm                                                                                                                                                                         | kus |    | 6,060    |              |                   |                 |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |   |             | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877171101">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877171101</a><br>6*1,01 Přepočtené koeficientem množství                                             |     |    | 6,060    |              |                   |                 |
|                                                                                                                         | K | 877171110   | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 40                                                                                                 | kus |    | 1,000    | 209,00       | 209,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC                                                                                                              |   |             |                                                                                                                                                                                                                |     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                      |   |             | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877171110">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877171110</a>                                                                                        |     |    |          |              |                   |                 |



| PČ         | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                              | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 38         | M   | 28614944   | elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 40mm                                                                                                                                                                               | kus | 1,010     | 313,00       | 316,13            | CS ÚRS 2021 02  |
| VV         |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     | 1,010     |              |                   |                 |
| 39         | K   | 877171112  | 1*1,01 "Připočtené koeficientem množství<br>Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotrvarovek SDR 11/PN16 kolen<br>90° d 40                                                   | kus | 1,000     | 212,00       | 212,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     |           |              |                   |                 |
| 40         | M   | 28653053   | elektrokoleno 90° PE 100 D 40mm                                                                                                                                                                                    | kus | 1,010     | 313,00       | 316,13            | CS ÚRS 2021 02  |
| VV         |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     | 1,010     |              |                   |                 |
| 41         | K   | 892233122  | 1*1,01 "Připočtené koeficientem množství<br>Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70                                                                                                               | m   | 309,100   | 25,20        | 7 789,32          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     | 309,100   |              |                   |                 |
| 42         | K   | 892241111  | 440,3+1,8-133<br>Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80                                                                                                                                                         | m   | 309,100   | 17,70        | 5 471,07          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     | 309,100   |              |                   |                 |
| 43         | K   | 892372111  | 442,10-133<br>Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300                                                                                                                    | kus | 4,000     | 6 650,00     | 26 600,00         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     | 4,000     |              |                   |                 |
| 44         | K   | 899712111  | 4<br>Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu                                                                                                                                             | kus | 1,000     | 222,00       | 222,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     |           |              |                   |                 |
| 45         | K   | 899713111  | https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899712111<br>Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém                                                                | kus | 1,000     | 257,00       | 257,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     |           |              |                   |                 |
| 46         | K   | 899721111  | https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899713111<br>Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm                                                                                                                 | m   | 322,665   | 43,30        | 13 971,39         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     | 307,300   |              |                   |                 |
| VV         |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     | 322,665   |              |                   |                 |
| 47         | K   | 899722113  | 307,3*1,05 "Připočtené koeficientem množství<br>Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm                                                                                                          | m   | 307,300   | 12,90        | 3 964,17          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     |           |              |                   |                 |
| 48         | K   | 919732221  | https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722113<br>440,3-133<br>Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                           | m   | 7,100     | 47,60        | 337,96            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     | 7,100     |              |                   |                 |
| 49         | K   | 919735112  | 7,1<br>Řezání stávajícího živého krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm                                                                                                                                     | m   | 7,100     | 84,00        | 596,40            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     |           |              |                   |                 |
| 50         | K   | XVYPLN0001 | 7,1<br>Vyplnění potrubí zátkovací suspenzí (cementopopilkovou směsí)                                                                                                                                               | m3  | 1,383     | 1 500,00     | 2 074,50          |                 |
| VV         |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     | 1,383     |              |                   |                 |
| D          |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     |           |              | 85 181,19         |                 |
| 51         | K   | 997006512  | Přesun suti<br>Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km                                                                                                  | t   | 127,312   | 143,00       | 18 205,62         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     |           |              |                   |                 |
| 52         | K   | 997006519  | https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006512<br>Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý<br>další i započatý 1 km                         | t   | 2 800,864 | 12,30        | 34 450,63         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     | 2 800,864 |              |                   |                 |
| 53         | K   | 997221873  | https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221873<br>Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do<br>Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04              | t   | 126,062   | 263,00       | 31 893,69         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     |           |              |                   |                 |
| 54         | K   | 997221875  | https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875<br>Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu<br>zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 | t   | 1,250     | 505,00       | 631,25            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |            |                                                                                                                                                                                                                    |     |           |              |                   |                 |

| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--------|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|--------|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

|                   |   |           |  |   |         |        |                                                                                                                           |
|-------------------|---|-----------|--|---|---------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| D 998 Přesun hmot |   |           |  |   |         |        | 232 327,63                                                                                                                |
| 55                | K | 998276101 |  | t | 243,275 | 955,00 | 232 327,63 CS ÚRS 2021 02                                                                                                 |
| Online PSC        |   |           |  |   |         |        | <a href="https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/998276101">https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/998276101</a> |

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 2 501,73

D VRN4 Inženýrská činnost 2 501,73

|            |   |           |  |        |       |          |                                                                                                                           |
|------------|---|-----------|--|--------|-------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 56         | K | 043203000 |  | soubor | 1,000 | 2 501,73 | 2 501,73 CS ÚRS 2021 02                                                                                                   |
| Online PSC |   |           |  |        |       |          | <a href="https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/043203000">https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/043203000</a> |

P Poznámka k položce:  
- pronájem výrobního vozidla, včetně vystavení dokladu o pronájem

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_03 - SO-03 Úpravná vody

Soupis:

**SO 03.1 - Úpravná vody**

KSO:

Mirkovice

Misto:

Zadavatel:

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Filip Šimek www.rozp.cz

Poznámka:

CC-CZ:

18.06.2022

Datum:

IČ:

DÍČ:

IČ:

DÍČ:

07731108

CZ07731108

IČ:

DÍČ:

IČ:

DÍČ:

75454084

**619 243,31**

**Cena bez DPH**

Základ daně

619 243,31

Sazba daně

21,00%

Výše daně

130 041,10

DPH základní

snížená

0,00

15,00%

0,00

**v CZK**

**749 284,41**

**Cena s DPH**



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_03 - SO-03 Úpravná vody

Soupis:

SO 03.1 - Úpravná vody

Místo:

Mirkovice

Zadavatel:

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Datum:

18.06.2022

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Filip Šimek  
www.rozpd.cz

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

619 243,31  
338 463,79

|                                                |            |
|------------------------------------------------|------------|
| 1 - Zemní práce                                | 34 924,57  |
| 2 - Zakládání                                  | 68 197,59  |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce              | 91 756,61  |
| 4 - Vodorovné konstrukce                       | 30 750,96  |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | 78 315,92  |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání        | 13 117,20  |
| 998 - Přesun hmot                              | 21 400,94  |
| PSV - Práce a dodávky PSV                      | 280 779,52 |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům    | 8 235,07   |
| 713 - Izolace tepelné                          | 10 541,17  |
| 721 - Zdravotechnika                           | 694,00     |
| 762 - Konstrukce tesářské                      | 4 920,95   |
| 763 - Konstrukce suché výstavby                | 75 207,75  |
| 764 - Konstrukce klempířské                    | 16 830,15  |
| 765 - Krytina skládaná                         | 47 894,13  |
| 766 - Konstrukce truhlářské                    | 7 515,95   |
| 767 - Konstrukce zámečnické                    | 11 071,82  |
| 771 - Podlahy z dlaždic                        | 8 483,49   |
| 772 - Podlahy z kamene                         | 60 104,92  |
| 781 - Dokončovací práce                        | 23 241,92  |
| 783 - Dokončovací práce                        | 2 275,00   |



SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt: 2018\_01\_01\_03 - SO-03 Úpravná vody

Soupis: SO 03.1 - Úpravná vody

Místo: Mirkovice

Zadavatel: RUGO - STAV s.r.o. Datum: 18.06.2022

Uchazeč: Práce a dodávky HSV Projektant: VAK projekt s.r.o. Zpracovatel: Filip Šimek

| PČ                     | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |     |     |       |    |          |              |                   |                 |
| 619 243,31             |     |     |       |    |          |              |                   |                 |
| 338 463,79             |     |     |       |    |          |              |                   |                 |

D HSV Práce a dodávky HSV

34 924,57

|   |   |             |    |        |       |        |                |
|---|---|-------------|----|--------|-------|--------|----------------|
| D | 1 | Zemní práce | m2 | 39,200 | 24,40 | 956,48 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-------------|----|--------|-------|--------|----------------|

|                                                                                                                         |   |           |                                                                                    |        |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|--|--|
| 1                                                                                                                       | K | 121151113 | Sejmutí ornice strojné při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm | 39,200 |  |  |  |
| <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151113">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151113</a> |   |           |                                                                                    |        |  |  |  |

|            |       |           |                                                                                                                                                          |       |        |          |                |
|------------|-------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|----------------|
| Online PSC | 4,9*8 |           |                                                                                                                                                          |       |        |          |                |
| 2          | K     | 131251105 | Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3 | 6,600 | 154,00 | 1 016,40 | CS ÚRS 2021 02 |

|            |             |           |                                                                                                                                                        |       |        |          |                |
|------------|-------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|----------------|
| Online PSC | 4,4*7,5*0,2 |           |                                                                                                                                                        |       |        |          |                |
| 3          | K           | 132251104 | Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3 | 9,199 | 417,00 | 3 835,98 | CS ÚRS 2021 02 |

|                        |                                                      |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Online PSC             | https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251104 |  |  |  |  |  |  |
| zkladové pasy          |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| z.h. -1,265 h.h. -0,5  |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| 0,6*0,755*(3,95+0,8*2) |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| s.h. -1,435 h.h. -0,5  |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| 0,6*0,935*(2,8*2)      |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| 0,45*0,935*(0,3*2)     |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| s.h. -1,585 h.h. -0,73 |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| 0,45*0,855*(2,9+1,3*2) |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| s.h. -2,1 h.h. -1,2    |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| 0,45*0,9*(2,9)         |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| Součet                 |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| 1,175                  |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| 9,199                  |                                                      |  |  |  |  |  |  |

|   |   |           |                                                                                                                                                                            |       |        |        |                |
|---|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|----------------|
| 4 | K | 132251255 | Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3 | 1,702 | 269,00 | 457,84 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|----------------|

|                       |                                                      |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Online PSC            | https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251255 |  |  |  |  |  |  |
| s.h. -1,435 h.h. -0,5 |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| 0,65*0,935*(2,8)      |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| 1,702                 |                                                      |  |  |  |  |  |  |

|   |   |           |                                                                                                                                                                                                                              |        |        |          |                |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------|
| 5 | K | 162751137 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | 12,101 | 296,00 | 3 581,90 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                      |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Online PSC                                                                                                                                                                                                                                        | https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137 |  |  |  |  |  |  |
| Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších 1 000 m |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| 157,313                                                                                                                                                                                                                                           |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| 22,80                                                                                                                                                                                                                                             |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| 3 586,74                                                                                                                                                                                                                                          |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| CS ÚRS 2021 02                                                                                                                                                                                                                                    |                                                      |  |  |  |  |  |  |

|            |                                                      |  |  |  |  |  |  |
|------------|------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Online PSC | https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751139 |  |  |  |  |  |  |
| 12,101*13  |                                                      |  |  |  |  |  |  |
| 157,313    |                                                      |  |  |  |  |  |  |



| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ             | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 7  | K   | 167151102 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání strojně nakládání, množství do 100 m <sup>3</sup> , z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102</a>                                                   | m <sup>3</sup> | 12,101   | 182,00       | 2 202,38          | CS ÚRS 2021 02  |
| 8  | K   | 171201201 | Uložení sypáníny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypáníny do předepsaného tvaru<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201201</a>                                                                                                         | m <sup>3</sup> | 12,101   | 657,00       | 7 950,36          | CS ÚRS 2021 02  |
| 9  | K   | 171201231 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zajiřděného do katalogu odpadů pod kódem 17 05 04<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231</a>                                                                          | t              | 24,202   | 253,00       | 6 123,11          | CS ÚRS 2021 02  |
| 10 | K   | 174101101 | Zasyp sypánínou z jakékoliv horniny strojně s uložení m výkopku ve vstřvách se zhutněním jam, šacheť, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101</a>                                                                   | m <sup>3</sup> | 5,400    | 761,00       | 4 109,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| 11 | K   | 181102302 | Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181102302">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181102302</a>                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 27,300   | 12,60        | 343,98            | CS ÚRS 2021 02  |
| 12 | K   | 181351003 | Rozproštění a urovnnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 200 mm<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351003">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351003</a>                                                                         | m <sup>2</sup> | 10,000   | 76,00        | 760,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| 13 | K   | 271532212 | Poděyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/271532212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/271532212</a>                                                                                                             | m <sup>3</sup> | 4,558    | 1 420,00     | 6 472,36          | CS ÚRS 2021 02  |
| 14 | K   | 273321311 | Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273321311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273321311</a>                                                                                                             | m <sup>3</sup> | 2,406    | 2 810,00     | 6 760,86          | CS ÚRS 2021 02  |
| 15 | K   | 273353111 | Bednění kotvených otvorů a prostupů v základových konstrukcích v deskách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pleťva apod., průřezu přes 0,01 do 0,02 m <sup>2</sup> , hl. do 0,50 m<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273353111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273353111</a> | kus            | 3,000    | 231,00       | 693,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| 16 | K   | 273362021 | Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273362021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273362021</a>                                                                                                                                                          | t              | 0,072    | 29 700,00    | 2 138,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| 17 | K   | 274321411 | Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274321411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274321411</a>                                                                                                              | m <sup>3</sup> | 11,247   | 2 850,00     | 32 053,95         | CS ÚRS 2021 02  |
| 18 | K   | 274351111 | Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranně                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 8,060    | 502,00       | 4 046,12          | CS ÚRS 2021 02  |



| PČ TypKód  |   | Popis                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                       | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Genová soustava |
|------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Online PSC |   | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274351111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274351111</a> |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 19         | K | 274353121                                                                                                                 | Bednění kotveních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odoednění, popř. ztraceného bednění z pleťiva apod. průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hl. do 0,50 m | kus | 3,000    | 275,00       | 825,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274353121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274353121</a> |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 20         | K | 279113135                                                                                                                 | Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 300 do 400 mm                                           | m2  | 3,400    | 1 800,00     | 6 120,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/279113135">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/279113135</a> |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 21         | K | 279361821                                                                                                                 | Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo obýlých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500        | t   | 0,163    | 39 900,00    | 6 503,70          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/279361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/279361821</a> |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 22         | K | 285-101                                                                                                                   | D+M FeZn zemnicí pásek v základech                                                                                                                                                                    | m   | 43,800   | 59,00        | 2 584,20          |                 |
| VV         |   | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/279361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/279361821</a> |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| VV         |   | 4,9*2+8*2+18                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| D          |   | Svislé a kompletní konstrukce                                                                                             |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 23         | K | 311235141                                                                                                                 | Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 240 mm                                                                    | m2  | 18,973   | 1 070,00     | 20 301,11         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311235141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311235141</a> |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 24         | K | 311237121                                                                                                                 | Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,22 do 0,26, tl. zdiva 380 mm                                                                | m2  | 3,400    | 1 930,00     | 6 562,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311237121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311237121</a> |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 25         | K | 311235211                                                                                                                 | Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 440 mm                                                                             | m2  | 32,150   | 1 800,00     | 57 870,00         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311235211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311235211</a> |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 26         | K | 311321611                                                                                                                 | Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37                                                                                          | m3  | 0,263    | 3 610,00     | 949,43            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311321611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311321611</a> |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 27         | K | 311351311                                                                                                                 | Bednění nadzákladových zdí nosných rovné jednostranné zřízení                                                                                                                                         | m2  | 3,213    | 928,00       | 2 981,66          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311351311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311351311</a> |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 28         | K | 311351312                                                                                                                 | Bednění nadzákladových zdí nosných rovné jednostranné odstranění                                                                                                                                      | m2  | 3,213    | 166,00       | 533,36            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311351312">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311351312</a> |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 29         | K | 311361821                                                                                                                 | Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo obýlých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500                                                            | t   | 0,012    | 41 300,00    | 495,60            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311361821</a> |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 30         | K | 317168053                                                                                                                 | Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1500 mm                                                                                                 | kus | 4,000    | 488,00       | 1 952,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317168053">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317168053</a> |                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 31         | K | 317998115                                                                                                                 | Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrenu výšky 24 cm, tloušťky 100 mm                                                                                                                     | m   | 1,500    | 74,30        | 111,45            | CS ÚRS 2021 02  |



| PČ         | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                               | MJ             | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava          |
|------------|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--------------|-------------------|--------------------------|
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274351111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274351111</a>                                                                                           |                |          |              |                   |                          |
| 19         | K   | 274353121 | Bednění kotěvacích otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pleťiva apod. průřezu přes 0,02 do 0,05 m <sup>2</sup> , hl. do 0,50 m | kus            |          | 3,000        | 275,00            | 825,00 CS ÚRS 2021 02    |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
| 20         | K   | 27913135  | Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 300 do 400 mm                                                          | m <sup>2</sup> |          | 3,400        | 1 800,00          | 6 120,00 CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/27913135">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/27913135</a>                                                                                             |                |          |              |                   |                          |
| 21         | K   | 279361821 | Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo obýlých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejích žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500                      | t              |          | 0,163        | 39 900,00         | 6 503,70 CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/279361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/279361821</a>                                                                                           |                |          |              |                   |                          |
| 22         | K   | 285-101   | D+M Fezn zemnicí pásek v základech                                                                                                                                                                                  | m              |          | 43,800       | 59,00             | 2 584,20                 |
| vv         |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | 4,9*2+8*2+18                                                                                                                                                                                                        |                |          |              |                   |                          |
| D 3        |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | Svislé a kompletní konstrukce                                                                                                                                                                                       |                |          |              |                   |                          |
| 23         | K   | 311235141 | Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 240 mm                                                                                  | m <sup>2</sup> |          | 18,973       | 1 070,00          | 20 301,11 CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311235141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311235141</a>                                                                                           |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | 2,6*(2*2+3,4)                                                                                                                                                                                                       | 19,240         |          |              |                   |                          |
|            |     |           | -2,3*1,6                                                                                                                                                                                                            | -3,680         |          |              |                   |                          |
|            |     |           | štit                                                                                                                                                                                                                | 3,413          |          |              |                   |                          |
|            |     |           | 1,75*3,9/2                                                                                                                                                                                                          | 18,973         |          |              |                   |                          |
|            |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |                |          |              |                   |                          |
| 24         | K   | 311237121 | Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,22 do 0,26, tl. zdiva 380 mm                                                             | m <sup>2</sup> |          | 3,400        | 1 930,00          | 6 562,00 CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311237121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311237121</a>                                                                                           |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | 0,25*(3,8*2+3*2)                                                                                                                                                                                                    | 3,400          |          |              |                   |                          |
| 25         | K   | 311235211 | Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 440 mm                                                                                           | m <sup>2</sup> |          | 32,150       | 1 800,00          | 57 870,00 CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311235211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311235211</a>                                                                                           |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | 2,25*(3,9*2+3*2)                                                                                                                                                                                                    | 31,050         |          |              |                   |                          |
|            |     |           | -1,25*1,85                                                                                                                                                                                                          | -2,313         |          |              |                   |                          |
|            |     |           | štit                                                                                                                                                                                                                | 3,413          |          |              |                   |                          |
|            |     |           | 1,75*3,9/2                                                                                                                                                                                                          | 32,150         |          |              |                   |                          |
|            |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |                |          |              |                   |                          |
| 26         | K   | 311321611 | Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37                                                                                                        | m <sup>3</sup> |          | 0,263        | 3 610,00          | 949,43 CS ÚRS 2021 02    |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311321611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311321611</a>                                                                                           |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | zvoníčka                                                                                                                                                                                                            |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | 0,7*0,25*1,5                                                                                                                                                                                                        | 0,263          |          |              |                   |                          |
| 27         | K   | 311351311 | Bednění nadzákladových zdí nosných rovně jednostranné zřízení                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> |          | 3,213        | 928,00            | 2 981,66 CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311351311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311351311</a>                                                                                           |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | 0,7*1,5*2                                                                                                                                                                                                           | 2,100          |          |              |                   |                          |
|            |     |           | 0,25*(1,5*2+0,3*2+0,425*2)                                                                                                                                                                                          | 1,113          |          |              |                   |                          |
|            |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                              | 3,213          |          |              |                   |                          |
| 28         | K   | 311351312 | Bednění nadzákladových zdí nosných rovně jednostranné odstranění                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> |          | 3,213        | 166,00            | 533,36 CS ÚRS 2021 02    |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311351312">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311351312</a>                                                                                           |                |          |              |                   |                          |
| 29         | K   | 311361821 | Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo obýlých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500                                                                          | t              |          | 0,012        | 41 300,00         | 495,60 CS ÚRS 2021 02    |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311361821</a>                                                                                           |                |          |              |                   |                          |
| 30         | K   | 317168053 | Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1500 mm                                                                                                               | kus            |          | 4,000        | 488,00            | 1 952,00 CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |                |          |              |                   |                          |
|            |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317168053">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317168053</a>                                                                                           |                |          |              |                   |                          |
| 31         | K   | 317998115 | Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrenu výšky 24 cm, tloušťky 100 mm                                                                                                                                   | m              |          | 1,500        | 74,30             | 111,45 CS ÚRS 2021 02    |



| PČ         | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ        | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |              |                   |                 |
|            |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317998115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317998115</a>                                                                                                                                                | 30 750,96 |          |              |                   |                 |
| D          | 4   |           | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                     |           |          |              |                   |                 |
| 32         | K   | 413321313 | Nosníky z betonu železobetoného (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí tř. C 16/20                                                                   | m3        | 0,255    | 3 030,00     | 772,65            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/413321313">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/413321313</a>                                                                                                                                                |           | 0,255    |              |                   |                 |
|            |     |           | půlkruhový překlad                                                                                                                                                                                                                                                       |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | 0,24*0,25*(4,25)                                                                                                                                                                                                                                                         |           |          |              |                   |                 |
| 33         | K   | 413351111 | Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm zřízení                                                                                                                                                         | m2        | 3,145    | 558,00       | 1 754,91          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/413351111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/413351111</a>                                                                                                                                                |           |          |              |                   |                 |
|            |     |           | půlkruhový překlad                                                                                                                                                                                                                                                       |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | (0,24+0,25*2)*(4,25)                                                                                                                                                                                                                                                     |           | 3,145    |              |                   |                 |
| 34         | K   | 413351112 | Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm odstranění                                                                                                                                                      | m2        | 3,145    | 130,00       | 408,85            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |              |                   |                 |
| 35         | K   | 413352111 | Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm zřízení                                                                                                                                            | m2        | 0,925    | 573,00       | 530,03            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/413352111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/413352111</a>                                                                                                                                                |           | 0,925    |              |                   |                 |
|            |     |           | 0,25*3,7                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |              |                   |                 |
| 36         | K   | 413352112 | Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm odstranění                                                                                                                                         | m2        | 0,925    | 87,70        | 81,12             | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |              |                   |                 |
| 37         | K   | 413361821 | Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí lemnutých nebo vyztužujících stropní a podobné sítěšni konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 | t         | 0,008    | 41 900,00    | 335,20            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/413361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/413361821</a>                                                                                                                                                |           | 0,008    |              |                   |                 |
|            |     |           | 8,4/1000                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |              |                   |                 |
| 38         | K   | 417238232 | Obezdlívka ztužujícího věnce keramickými věncovkami bez tepelné izolace jednostranná, výška věnce přes 150 do 210 mm                                                                                                                                                     | m         | 13,000   | 189,00       | 2 457,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/417238232">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/417238232</a>                                                                                                                                                |           |          |              |                   |                 |
|            |     |           | V1                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | 13,000   |              |                   |                 |
| 39         | K   | 417321313 | Ztužující pásy a věnce z betonu železobetoného (bez výztuže) tř. C 16/20                                                                                                                                                                                                 | m3        | 1,362    | 3 100,00     | 4 222,20          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/417321313">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/417321313</a>                                                                                                                                                |           |          |              |                   |                 |
|            |     |           | V1                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | 0,650    |              |                   |                 |
| VV         |     |           | 0,25*0,2*(3*2+3,5*2)                                                                                                                                                                                                                                                     |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | V2                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | 0,370    |              |                   |                 |
| VV         |     |           | 0,25*0,2*(3,4+2*2)                                                                                                                                                                                                                                                       |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | V3                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | 0,202    |              |                   |                 |
| VV         |     |           | 0,36*0,1*(2,8*2)                                                                                                                                                                                                                                                         |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | V4                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | 0,140    |              |                   |                 |
| VV         |     |           | 0,25*0,1*(2,8*2)                                                                                                                                                                                                                                                         |           | 1,362    |              |                   |                 |
|            |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |          |              |                   |                 |
| 40         | K   | 417351115 | Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení                                                                                                                                                                                                             | m2        | 10,400   | 370,00       | 3 848,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/417351115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/417351115</a>                                                                                                                                                |           |          |              |                   |                 |
|            |     |           | V1                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | 5,200    |              |                   |                 |
| VV         |     |           | 0,2*(3*2+3,5*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                        |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | V2                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | 2,960    |              |                   |                 |
| VV         |     |           | 0,2*(3,4+2*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | V3                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | 1,120    |              |                   |                 |
| VV         |     |           | 0,1*(2,8*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                            |           |          |              |                   |                 |
| VV         |     |           | V4                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | 1,120    |              |                   |                 |
| VV         |     |           | 0,1*(2,8*2)*2                                                                                                                                                                                                                                                            |           | 10,400   |              |                   |                 |
|            |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |          |              |                   |                 |
| 41         | K   | 417351116 | Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění                                                                                                                                                                                                          | m2        | 10,400   | 84,90        | 882,96            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |              |                   |                 |
|            |     |           | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/417351116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/417351116</a>                                                                                                                                                |           |          |              |                   |                 |

| PČ                                                                                                                                     | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                        | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 42                                                                                                                                     | K   | 417361821 | Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500                                                                                   | t  | 0,108    | 41 600,00    | 4 492,80          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/417361821">https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/417361821</a> |     |           |                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | V1                                                                                                                                                           |    | 0,050    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 49,85/1000                                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | V2                                                                                                                                                           |    | 0,026    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 26,1/1000                                                                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | V3                                                                                                                                                           |    | 0,011    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 10,9/1000                                                                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | V4                                                                                                                                                           |    | 0,011    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 10,7/1000                                                                                                                                                    |    | 0,011    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | příložky pro spojení věnců                                                                                                                                   |    | 0,010    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 0,010                                                                                                                                                        |    | 0,108    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | Součet                                                                                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
| 43                                                                                                                                     | K   | 430321313 | Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky ř. C 16/20                                     | m3 | 1,334    | 3 460,00     | 4 615,64          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/430321313">https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/430321313</a> |     |           |                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | deska schodiště tl. 150 mm                                                                                                                                   |    | 0,522    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 2,9*1,2*0,15                                                                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | stupně                                                                                                                                                       |    | 0,812    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 0,28*0,25*2,9*4                                                                                                                                              |    | 1,334    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | Součet                                                                                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
| 44                                                                                                                                     | K   | 430362021 | Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátu typu KARI                                       | t  | 0,107    | 29 700,00    | 3 177,90          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/430362021">https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/430362021</a> |     |           |                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 1,334*0,08                                                                                                                                                   |    | 0,107    |              |                   |                 |
| 45                                                                                                                                     | K   | 431351121 | Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímochaých zřízení                                             | m2 | 3,940    | 685,00       | 2 698,90          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/431351121">https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/431351121</a> |     |           |                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 0,25*2,9*4                                                                                                                                                   |    | 2,900    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 0,25*0,28*4*2                                                                                                                                                |    | 0,560    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 1,2*0,2*2                                                                                                                                                    |    | 0,480    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | Součet                                                                                                                                                       |    | 3,940    |              |                   |                 |
| 46                                                                                                                                     | K   | 431351122 | Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímochaých odstranění                                          | m2 | 3,940    | 120,00       | 472,80            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/431351122">https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/431351122</a> |     |           |                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| 47                                                                                                                                     | K   | 612321121 | Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednoprstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn                                         | m2 | 16,500   | 222,00       | 3 663,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/612321121">https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/612321121</a> |     |           |                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | pod obklad                                                                                                                                                   |    | 16,5     |              |                   |                 |
| 48                                                                                                                                     | K   | 612321141 | Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvourstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štučky do 3 mm šluková svislých konstrukcí stěn | m2 | 41,870   | 278,00       | 11 639,86         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/612321141">https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/612321141</a> |     |           |                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 1*(3*4)                                                                                                                                                      |    | 12,000   |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 2,9*(1,75*2+3,4*2)                                                                                                                                           |    | 29,870   |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | Součet                                                                                                                                                       |    | 41,870   |              |                   |                 |
| 49                                                                                                                                     | K   | 622142001 | Potažení vnějších ploch pleťvem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtláčením do tmele stěn                                                | m2 | 13,720   | 195,00       | 2 675,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622142001">https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622142001</a> |     |           |                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | sokl                                                                                                                                                         |    | 13,720   |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | (5,9*2+3,9*2)*0,7                                                                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
| 50                                                                                                                                     | K   | 622142002 | Potažení vnějších ploch pleťvem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým provizorním přichycením stěn                                           | m2 | 6,260    | 85,80        | 537,11            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622142002">https://podminiky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622142002</a> |     |           |                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | přestřikování 10% ploch                                                                                                                                      |    | 6,260    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |           | 62,6*0,1                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |



| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 51 | K   | 622143003 | Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibíhán rohových s tkaninou<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622143003">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622143003</a><br>Online PSC<br>VV<br>VV<br>VV<br>12<br>Součet                                                                                               | m  | 26,000   | 39,90        | 1 037,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| 52 | M   | 59051470  | profil rohový Al 90° 22x22mm pro suchou výstavbu a pórobeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m  | 27,300   | 5,67         | 154,79            | CS ÚRS 2021 02  |
| 53 | K   | 622143004 | Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibíhán zčišťovacíach sarnoplechich pro vytvoření dilatujícího spoje s okenním rámem<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622143004">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622143004</a><br>Online PSC<br>VV<br>VV<br>VV<br>2.3+2.4*2<br>Součet                               | m  | 12,400   | 34,80        | 431,52            | CS ÚRS 2021 02  |
| 54 | M   | 59051476  | profil zčišťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m  | 13,020   | 29,60        | 385,39            | CS ÚRS 2021 02  |
| 55 | K   | 622151001 | Penetrační nátěr vnějších pastelových tenkovrstvých omítek akrylátový univerzální stěn<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622151001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622151001</a><br>Online PSC<br>VV                                                                                                                                                                                 | m2 | 76,268   | 17,00        | 1 296,56          | CS ÚRS 2021 02  |
| 56 | K   | 622321121 | Omítka vápencementová vnějších ploch nanášená ručně, jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622321121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622321121</a><br>Online PSC<br>VV<br>VV<br>VV<br>VV<br>VV<br>2.78*(5.9*2+3.2*2+3.4)<br>1.8*3.9/2*2<br>-0.8*1.9<br>-2*1.5<br>Součet                                                                       | m2 | 62,548   | 244,00       | 15 261,71         | CS ÚRS 2021 02  |
| 57 | K   | 622511112 | Hydrofobní mozaiková střednězrná omítka<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622511112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622511112</a><br>Online PSC                                                                                                                                                                                                                                      | m2 | 13,720   | 566,00       | 7 765,52          | CS ÚRS 2021 02  |
| 58 | K   | 622521022 | Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná ), zrnitost 2,0 mm stěn<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622521022">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/622521022</a><br>Online PSC                                                                                                                                                             | m2 | 62,548   | 333,00       | 20 828,48         | CS ÚRS 2021 02  |
| 59 | K   | 631311114 | Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631311114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631311114</a><br>Online PSC<br>VV<br>VV<br>VV<br>VV<br>VV<br>VV<br>9.5*0.045<br>cementový potěr tl. 45 mm<br>cementový potěr mrázuvodný t. 50 mm<br>7*0.05<br>schod tl. 200 mm<br>2.375*0.65*0.2<br>Součet | m3 | 1,087    | 3 780,00     | 4 108,86          | CS ÚRS 2021 02  |
| 60 | K   | 631319011 | Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631319011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631319011</a><br>Online PSC                                                                                                                                                                              | m3 | 1,087    | 979,00       | 1 064,17          | CS ÚRS 2021 02  |
| 61 | K   | 631362021 | Výztuž mazanin ze svaťovaných sítí z drátů typu KARI<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631362021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631362021</a><br>Online PSC<br>VV                                                                                                                                                                                                                   | t  | 0,029    | 29 700,00    | 861,30            | CS ÚRS 2021 02  |
| 62 | K   | 637211311 | (9.5+7+2.4*0.65)*1.35/1000*1.2<br>Okapový chodník z dlaždic betonových vymývaných s vyplněním spár drobným kamenivem, tl. dlaždic do 50 mm do cementové malty MC-10<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/637211311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/637211311</a><br>Online PSC<br>VV                                                                                                    | m2 | 8,350    | 791,00       | 6 604,85          | CS ÚRS 2021 02  |
| 63 | K   | 941111111 | Ostatní konstrukce a práce, bourání<br>Montáž lešení řádového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/941111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/941111111</a><br>Online PSC                                                                                | m2 | 80,000   | 60,10        | 4 808,00          | CS ÚRS 2021 02  |



| PČ Typ     |   | Kód                                   | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------|---|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 64         | K | 941111811                             | Demonáž lešení řádového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/941111811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/941111811</a>                                           | m2 | 80,000    | 36,20        | 2 896,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 65         | K | 941112211                             | Montáž lešení řádového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -2111<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/941112211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/941112211</a>                         | m2 | 2 400,000 | 0,63         | 1 512,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | příplatek za 30 dní                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 80*30                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 2 400,000                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 66         | K | 952901111                             | Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/952901111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/952901111</a>                                                                            | m2 | 16,500    | 112,00       | 1 848,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 9,5+7                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 67         | K | 985131111                             | Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/985131111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/985131111</a>                                                                                                                                          | m2 | 17,400    | 118,00       | 2 053,20          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | Přesun hmot                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 998                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 21 400,94                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 68         | K | 998011001                             | Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998011001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998011001</a> | t  | 75,091    | 285,00       | 21 400,94         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | Práce a dodávky PSV                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 280 779,52                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 711                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 69         | K | 711111001                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V natěrem penetračním<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711111001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711111001</a>                                                                                      | m2 | 22,815    | 10,10        | 230,43            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 3,9*5,85                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 22,815                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 70         | M | 11163150                              | lak penetrační asfaltový                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 0,007     | 48 300,00    | 338,10            | CS ÚRS 2021 02  |
| 71         | K | 711112001                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S natěrem penetračním<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711112001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711112001</a>                                                                                         | m2 | 11,700    | 22,00        | 257,40            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | vytlačení na sokl                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 0,5*(5,85*2+3,9*3)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 11,700                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 72         | M | 11163150                              | lak penetrační asfaltový                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 0,004     | 48 300,00    | 193,20            | CS ÚRS 2021 02  |
| 73         | K | 711141559                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711141559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711141559</a>                                                                                                                  | m2 | 22,815    | 102,00       | 2 327,13          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 3,9*5,85                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 22,815                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 74         | M | 62832001                              | pás asfaltový natavitelný oxidovaný tř 3,5mm typu V60 S35 s vločkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem                                                                                                                                                                                                       | m2 | 26,237    | 75,10        | 1 970,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| 75         | K | 711142559                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711142559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711142559</a>                                                                                                                     | m2 | 11,700    | 117,00       | 1 368,90          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | vytlačení na sokl                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 0,5*(5,85*2+3,9*3)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 11,700                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 76         | M | 62832001                              | pás asfaltový natavitelný oxidovaný tř 3,5mm typu V60 S35 s vločkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem                                                                                                                                                                                                       | m2 | 14,040    | 75,10        | 1 054,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| 77         | K | 711501101                             | Stěrková hydroizolační stěrka tl. 5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 13,720    | 23,00        | 315,56            |                 |
| VV         |   | sokl                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 13,72                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 13,720                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 78         | K | 998711101                             | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101</a>                                | t  | 0,181     | 992,00       | 179,55            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 713                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | Izolace tepelné                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 79         | K | 713121111                             | Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstevně                                                                                                                                                                                           | m2 | 9,500     | 22,70        | 215,65            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 713                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | Izolace tepelné                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 711                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 69         | K | 711111001                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V natěrem penetračním<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711111001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711111001</a>                                                                                      | m2 | 22,815    | 10,10        | 230,43            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 3,9*5,85                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 22,815                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 70         | M | 11163150                              | lak penetrační asfaltový                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 0,007     | 48 300,00    | 338,10            | CS ÚRS 2021 02  |
| 71         | K | 711112001                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S natěrem penetračním<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711112001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711112001</a>                                                                                         | m2 | 11,700    | 22,00        | 257,40            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | vytlačení na sokl                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 0,5*(5,85*2+3,9*3)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 11,700                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 72         | M | 11163150                              | lak penetrační asfaltový                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 0,004     | 48 300,00    | 193,20            | CS ÚRS 2021 02  |
| 73         | K | 711141559                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711141559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711141559</a>                                                                                                                  | m2 | 22,815    | 102,00       | 2 327,13          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 3,9*5,85                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 22,815                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 74         | M | 62832001                              | pás asfaltový natavitelný oxidovaný tř 3,5mm typu V60 S35 s vločkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem                                                                                                                                                                                                       | m2 | 26,237    | 75,10        | 1 970,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| 75         | K | 711142559                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711142559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711142559</a>                                                                                                                     | m2 | 11,700    | 117,00       | 1 368,90          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | vytlačení na sokl                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 0,5*(5,85*2+3,9*3)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 11,700                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 76         | M | 62832001                              | pás asfaltový natavitelný oxidovaný tř 3,5mm typu V60 S35 s vločkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem                                                                                                                                                                                                       | m2 | 14,040    | 75,10        | 1 054,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| 77         | K | 711501101                             | Stěrková hydroizolační stěrka tl. 5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 13,720    | 23,00        | 315,56            |                 |
| VV         |   | sokl                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 13,72                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 13,720                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 78         | K | 998711101                             | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101</a>                                | t  | 0,181     | 992,00       | 179,55            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 713                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | Izolace tepelné                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 79         | K | 713121111                             | Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstevně                                                                                                                                                                                           | m2 | 9,500     | 22,70        | 215,65            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 713                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | Izolace tepelné                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 711                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 69         | K | 711111001                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V natěrem penetračním<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711111001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711111001</a>                                                                                      | m2 | 22,815    | 10,10        | 230,43            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 3,9*5,85                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 22,815                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 70         | M | 11163150                              | lak penetrační asfaltový                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 0,007     | 48 300,00    | 338,10            | CS ÚRS 2021 02  |
| 71         | K | 711112001                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S natěrem penetračním<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711112001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711112001</a>                                                                                         | m2 | 11,700    | 22,00        | 257,40            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | vytlačení na sokl                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 0,5*(5,85*2+3,9*3)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 11,700                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 72         | M | 11163150                              | lak penetrační asfaltový                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 0,004     | 48 300,00    | 193,20            | CS ÚRS 2021 02  |
| 73         | K | 711141559                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711141559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711141559</a>                                                                                                                  | m2 | 22,815    | 102,00       | 2 327,13          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 3,9*5,85                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 22,815                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 74         | M | 62832001                              | pás asfaltový natavitelný oxidovaný tř 3,5mm typu V60 S35 s vločkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem                                                                                                                                                                                                       | m2 | 26,237    | 75,10        | 1 970,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| 75         | K | 711142559                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711142559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711142559</a>                                                                                                                     | m2 | 11,700    | 117,00       | 1 368,90          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | vytlačení na sokl                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 0,5*(5,85*2+3,9*3)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 11,700                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 76         | M | 62832001                              | pás asfaltový natavitelný oxidovaný tř 3,5mm typu V60 S35 s vločkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem                                                                                                                                                                                                       | m2 | 14,040    | 75,10        | 1 054,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| 77         | K | 711501101                             | Stěrková hydroizolační stěrka tl. 5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 13,720    | 23,00        | 315,56            |                 |
| VV         |   | sokl                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 13,72                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 13,720                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 78         | K | 998711101                             | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101</a>                                | t  | 0,181     | 992,00       | 179,55            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 713                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | Izolace tepelné                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 79         | K | 713121111                             | Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstevně                                                                                                                                                                                           | m2 | 9,500     | 22,70        | 215,65            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 713                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | Izolace tepelné                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 711                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 69         | K | 711111001                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V natěrem penetračním<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711111001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711111001</a>                                                                                      | m2 | 22,815    | 10,10        | 230,43            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 3,9*5,85                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 22,815                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 70         | M | 11163150                              | lak penetrační asfaltový                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 0,007     | 48 300,00    | 338,10            | CS ÚRS 2021 02  |
| 71         | K | 711112001                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S natěrem penetračním<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711112001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711112001</a>                                                                                         | m2 | 11,700    | 22,00        | 257,40            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | vytlačení na sokl                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 0,5*(5,85*2+3,9*3)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 11,700                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 72         | M | 11163150                              | lak penetrační asfaltový                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 0,004     | 48 300,00    | 193,20            | CS ÚRS 2021 02  |
| 73         | K | 711141559                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711141559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711141559</a>                                                                                                                  | m2 | 22,815    | 102,00       | 2 327,13          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 3,9*5,85                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 22,815                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 74         | M | 62832001                              | pás asfaltový natavitelný oxidovaný tř 3,5mm typu V60 S35 s vločkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem                                                                                                                                                                                                       | m2 | 26,237    | 75,10        | 1 970,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| 75         | K | 711142559                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711142559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711142559</a>                                                                                                                     | m2 | 11,700    | 117,00       | 1 368,90          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | vytlačení na sokl                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 0,5*(5,85*2+3,9*3)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 11,700                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 76         | M | 62832001                              | pás asfaltový natavitelný oxidovaný tř 3,5mm typu V60 S35 s vločkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem                                                                                                                                                                                                       | m2 | 14,040    | 75,10        | 1 054,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| 77         | K | 711501101                             | Stěrková hydroizolační stěrka tl. 5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 13,720    | 23,00        | 315,56            |                 |
| VV         |   | sokl                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 13,72                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 13,720                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 78         | K | 998711101                             | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101</a>                                | t  | 0,181     | 992,00       | 179,55            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 713                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | Izolace tepelné                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 79         | K | 713121111                             | Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstevně                                                                                                                                                                                           | m2 | 9,500     | 22,70        | 215,65            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 713                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | Izolace tepelné                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| D          |   | 711                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 69         | K | 711111001                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V natěrem penetračním<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711111001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711111001</a>                                                                                      | m2 | 22,815    | 10,10        | 230,43            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 3,9*5,85                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 22,815                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 70         | M | 11163150                              | lak penetrační asfaltový                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 0,007     | 48 300,00    | 338,10            | CS ÚRS 2021 02  |
| 71         | K | 711112001                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S natěrem penetračním<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711112001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711112001</a>                                                                                         | m2 | 11,700    | 22,00        | 257,40            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | vytlačení na sokl                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 0,5*(5,85*2+3,9*3)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 11,700                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 72         | M | 11163150                              | lak penetrační asfaltový                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 0,004     | 48 300,00    | 193,20            | CS ÚRS 2021 02  |
| 73         | K | 711141559                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711141559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711141559</a>                                                                                                                  | m2 | 22,815    | 102,00       | 2 327,13          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 3,9*5,85                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 22,815                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 74         | M | 62832001                              | pás asfaltový natavitelný oxidovaný tř 3,5mm typu V60 S35 s vločkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem                                                                                                                                                                                                       | m2 | 26,237    | 75,10        | 1 970,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| 75         | K | 711142559                             | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711142559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711142559</a>                                                                                                                     | m2 | 11,700    | 117,00       | 1 368,90          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC |   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | vytlačení na sokl                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV         |   | 0,5*(5,85*2+3,9*3)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|            |   | 11,700                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 76         | M | 62832001                              | pás asfaltový natavitelný oxidovaný tř 3,5mm typu V6                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |           |              |                   |                 |



| PČ         | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                               | MJ                                              | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |                |
|------------|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|----------------|
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                     |                                                 |          |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | <a href="https://podnikny.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/713121111">https://podnikny.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/713121111</a><br>POLYSTYREN TYP STYROTHERM PLUS 100 - 90MM                              |                                                 |          |              |                   |                 |                |
| 80         | M   | 28372309  | deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl 100mm                                                                                                                                    | m2                                              | 9,975    | 119,00       | 1 187,03          | CS ÚRS 2021 02  |                |
| 81         | K   | 713121211 | Montáž tepelné izolace podlah okrajovými pásy kladenými volně                                                                                                                                       | m                                               | 9,000    | 16,80        | 151,20            | CS ÚRS 2021 02  |                |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                     |                                                 |          |              |                   |                 |                |
| 82         | M   | 63140274  | pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm                                                                                                                                 | m                                               | 9,900    | 20,50        | 202,95            | CS ÚRS 2021 02  |                |
| 83         | K   | 713131141 | Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně                                                                             | m2                                              | 21,045   | 163,00       | 3 430,34          | CS ÚRS 2021 02  |                |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                     |                                                 |          |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | <a href="https://podnikny.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/713131141">https://podnikny.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/713131141</a><br>V1 XPS tl. 120 mm                                                      |                                                 | 2,600    |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | 0,2*(3*2+3,5*2)                                                                                                                                                                                     |                                                 |          |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | V3 Lignopor tl. 55 + 35 mm                                                                                                                                                                          |                                                 |          |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | 0,1*(2,8*2)                                                                                                                                                                                         |                                                 | 0,560    |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | Mezisoučet                                                                                                                                                                                          |                                                 | 0,560    |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | zateplení základů                                                                                                                                                                                   |                                                 | 3,720    |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | 1,5*(3,8*2+3,95)                                                                                                                                                                                    |                                                 | 17,325   |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | Mezisoučet                                                                                                                                                                                          |                                                 | 17,325   |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | Součet                                                                                                                                                                                              |                                                 | 21,045   |              |                   |                 |                |
| 84         | M   | 28376353  | deska perimetrická pro zateplení spodních staveb 200kPa λ=0,034 tl 70mm                                                                                                                             | m2                                              | 18,270   | 168,00       | 3 069,36          | CS ÚRS 2021 02  |                |
| 85         | M   | 28376423  | deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 120mm                                                                                                                         | m2                                              | 2,600    | 330,00       | 858,00            | CS ÚRS 2021 02  |                |
| VV         |     |           | V1 XPS tl. 120 mm                                                                                                                                                                                   |                                                 | 2,600    |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | 0,2*(3*2+3,5*2)                                                                                                                                                                                     |                                                 |          |              |                   |                 |                |
| 86         | M   | 28376379  | deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl 50mm                                                                                                                          | m2                                              | 0,560    | 336,00       | 188,16            | CS ÚRS 2021 02  |                |
| VV         |     |           | V3 Lignopor tl. 55 + 35 mm                                                                                                                                                                          |                                                 | 0,560    |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | 0,1*(2,8*2)                                                                                                                                                                                         |                                                 |          | 402,00       | 225,12            | CS ÚRS 2021 02  |                |
| 87         | M   | 28376380  | deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 60mm                                                                                                                          | m2                                              | 0,560    |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | V3 Lignopor tl. 55 + 35 mm                                                                                                                                                                          |                                                 | 0,560    |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | 0,1*(2,8*2)                                                                                                                                                                                         |                                                 |          |              |                   |                 |                |
| 88         | K   | 713191132 | Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytím fólii separační z PE                                                       | m2                                              | 9,500    | 9,47         | 89,97             | CS ÚRS 2021 02  |                |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                     |                                                 |          |              |                   |                 |                |
| 89         |     |           | <a href="https://podnikny.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/713191132">https://podnikny.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/713191132</a><br>fólie LDPE (750 kg/m3) proti zemní vlhkosti nad úrovní terénu tl 0,8mm | m2                                              | 10,450   | 68,80        | 718,96            | CS ÚRS 2021 02  |                |
| 90         | K   | 998713101 | Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                        | t                                               | 0,221    | 925,00       | 204,43            | CS ÚRS 2021 02  |                |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                     |                                                 |          |              |                   |                 |                |
| 91         |     |           | <a href="https://podnikny.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998713101">https://podnikny.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998713101</a><br>Zdravotechnika                                                         |                                                 |          |              | 694,00            |                 |                |
| D 721      |     |           | D+M 04 PODLAHOVÁ VPUST S MŘÍŽKOU Z NEREZOVÉ OCELI 150x150mm                                                                                                                                         | kus                                             | 2,000    | 347,00       | 694,00            |                 |                |
| D 762      |     |           |                                                                                                                                                                                                     |                                                 |          |              |                   |                 |                |
| 92         |     |           | 762                                                                                                                                                                                                 | Konstrukce tesářské                             |          |              | 4 920,95          |                 |                |
| 92         | K   | 762101    | D+M dřevěné konstrukce v mč. 02, sloupky 80/80/2900 mm vč. obložení palubkami a nětrem - viz PD                                                                                                     | kus                                             | 1,000    | 103,00       | 103,00            |                 |                |
| 93         | K   | 762342214 | Bednění a laťování montáž laťování střeš jednoduchých sklonu do 60° při osové vzdálenosti lať přes 150 do 360 mm                                                                                    | m2                                              | 33,600   | 56,70        | 1 905,12          | CS ÚRS 2021 02  |                |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                     |                                                 |          |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | <a href="https://podnikny.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/762342214">https://podnikny.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/762342214</a><br>2,8*6*2                                                                |                                                 | 33,600   |              |                   |                 |                |
| 94         |     |           | 762342441                                                                                                                                                                                           | Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových | m        | 44,800       | 12,60             | 564,48          | CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC |     |           |                                                                                                                                                                                                     |                                                 |          |              |                   |                 |                |
| VV         |     |           | <a href="https://podnikny.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/762342441">https://podnikny.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/762342441</a><br>2,8*8*2                                                                |                                                 | 44,800   |              |                   |                 |                |
| 95         | M   | 60514114  | řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m                                                                                                                                                           | m3                                              | 0,332    | 6 230,00     | 2 068,36          | CS ÚRS 2021 02  |                |
| 96         | K   | 998762101 | Přesun hmot pro konstrukce tesářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                    | t                                               | 0,183    | 1 530,00     | 279,99            | CS ÚRS 2021 02  |                |



| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/998762102](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998762102)

D 763 Konstrukce suché výstavby

75 207,75

|    |   |           |                                                                                                                                                 |    |        |          |          |                |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|----------|----------------|
| 97 | K | 763331112 | Cementovláknitý podhled desky do vlhkého prostředí, dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD tepelná izolace 220 mm, parozábrana, paropropustná fólie | m2 | 9,500  | 1 050,00 | 9 975,00 |                |
| 98 | K | 763732113 | Montáž střešní konstrukce do 10 m výšky římsy z vazníků příhradových, konstrukční délky do 9,0 m                                                | m  | 25,200 | 254,00   | 6 400,80 | CS ÚRS 2021 02 |

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/763732113](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/763732113)  
VV 4,2\*6

|                            |   |          |                                             |    |        |        |           |  |
|----------------------------|---|----------|---------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|--|
| 99                         | K | 7638-101 | Dodávka příhradových vazníků impregnovaných | m2 | 48,182 | 937,00 | 45 146,53 |  |
| VV                         |   |          |                                             |    |        |        |           |  |
| vč. zavětrování            |   |          |                                             |    |        |        |           |  |
| pokládka na bitumenový pás |   |          |                                             |    |        |        |           |  |
| 4,2*1,912*6                |   |          |                                             |    |        |        |           |  |

|     |   |           |                                                                                                                                          |     |        |          |           |                |
|-----|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|----------------|
| 100 | K | 7638-102  | D+M kotev pozednic do věnce                                                                                                              | kus | 48,182 | 937,00   | 11 244,00 |                |
| 101 | K | 998763100 | Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t   | 2,069  | 1 180,00 | 2 441,42  | CS ÚRS 2021 02 |

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/998763100](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998763100)

D 764 Konstrukce klempířské

16 830,15

|                                                                                                                                      |   |           |                                                                                                                                     |     |        |        |          |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------|----------------|
| 102                                                                                                                                  | K | 764541403 | Žlab podokapní z titanžinkového předzvětráného plechu včetně háků a čel půlkruhový řs 250 mm                                        | m   | 12,000 | 795,00 | 9 540,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/764541403">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/764541403</a> |   |           |                                                                                                                                     |     |        |        |          |                |
| 103                                                                                                                                  | K | 764541443 | Žlab podokapní z titanžinkového předzvětráného plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trýchýřový), řs žlabu/průměr svodu 250/80 mm | kus | 2,000  | 633,00 | 1 266,00 | CS ÚRS 2021 02 |

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/764541443](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/764541443)

|                                                                                                                                                |   |           |                                                                                                     |   |       |        |          |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|--------|----------|----------------|
| 104                                                                                                                                            | K | 764548422 | Svod z titanžinkového předzvětráného plechu včetně objímek, kolien a odskoků kruhový, průměru 80 mm | m | 6,000 | 992,00 | 5 952,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/764548422">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/764548422</a><br>VV 3*2 |   |           |                                                                                                     |   |       |        |          |                |

|                                                                                                                                      |   |           |                                                                                                                                                    |   |       |          |       |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|----------|-------|----------------|
| 105                                                                                                                                  | K | 998764101 | Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 0,037 | 1 950,00 | 72,15 | CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998764101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998764101</a> |   |           |                                                                                                                                                    |   |       |          |       |                |

D 765 Krytina skládaná

47 894,13

|                                                                                                                                                    |   |           |                                                                                              |    |        |        |           |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 106                                                                                                                                                | K | 765113011 | Krytina keramická drážková sklonu střechy do 30° na suchu velkoformátová (do 12ks/m2) režná  | m2 | 33,600 | 624,00 | 20 966,40 | CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/765113011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/765113011</a><br>VV 2,8*2*6 |   |           |                                                                                              |    |        |        |           |                |
| 107                                                                                                                                                | K | 765113121 | Krytina keramická drážková sklonu střechy do 30° okapová hrana s větrací mřížkou jednoduchou | m  | 12,000 | 92,10  | 1 105,20  | CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/765113121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/765113121</a><br>VV 6*2     |   |           |                                                                                              |    |        |        |           |                |

|                                                                                                                                      |   |           |                                                                                                                  |   |       |          |          |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|----------|----------|----------------|
| 108                                                                                                                                  | K | 765113321 | Krytina keramická drážková sklonu střechy do 30° hřeben na suchu s větracím pásem hliníkovým z hřebenačů režných | m | 6,000 | 1 350,00 | 8 100,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/765113321">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/765113321</a> |   |           |                                                                                                                  |   |       |          |          |                |

|                                                                                                                                                  |   |           |                                                                                                                                |   |        |          |           |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|----------|-----------|----------------|
| 109                                                                                                                                              | K | 765113511 | Krytina keramická drážková sklonu střechy do 30° šlitová hrana do malty z okrajových tašek velkoformátových (do 3ks/m) režných | m | 11,200 | 1 240,00 | 13 888,00 | CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/765113511">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/765113511</a><br>VV 2,8*4 |   |           |                                                                                                                                |   |        |          |           |                |

|                                                                                                                                                    |   |           |                                                                                                            |    |        |       |          |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|----------------|
| 110                                                                                                                                                | K | 765191021 | Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými přesahy na krokve | m2 | 33,600 | 51,40 | 1 727,04 | CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/765191021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/765191021</a><br>VV 2,8*6*2 |   |           |                                                                                                            |    |        |       |          |                |

|                                                                                                                                      |   |           |                                                                                                                                              |    |        |          |          |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|----------|----------------|
| 111                                                                                                                                  | M | 28329295  | membrána podstřešní 150 g/m2 s aplikovanou spojovací páskou                                                                                  | m2 | 36,960 | 8,51     | 314,53   |                |
| 112                                                                                                                                  | K | 998765101 | Přesun hmot pro krytí skládané stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky do 6 m | t  | 1,724  | 1 040,00 | 1 792,96 | CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998765101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998765101</a> |   |           |                                                                                                                                              |    |        |          |          |                |

D 766 Konstrukce truhlářské

7 515,95



| PČ Typ                                                | Kód | Popis     | MJ                                                                                                                                         | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava         |
|-------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|-------------------|-------------------------|
| 113                                                   | K   | 766-101   | D+M 01 DVEŘE DŘEVĚNÉ PALUBKOVÉ, VENKOVNÍ ZATEPLENÉ, JEDNODÍLNÉ 1100/2000 vč. zárubně                                                       | kus      | 1,000        | 1 685,00          | 1 685,00                |
| 114                                                   | K   | 766-102   | D+M 02 DVEŘE DŘEVĚNÉ PALUBKOVÉ, VENKOVNÍ NEZATEPLENÉ, JEDNODÍLNÉ, JEDNOKŘÍDLOVÉ vč. zárubně                                                | kus      | 1,000        | 1 685,00          | 1 685,00                |
| 115                                                   | K   | 766-103   | D+M 03 DŘEVĚNÝ UZAMYKATELNÝ POKLOP 700/900 DO PŮDNÍCH PROSTOR                                                                              | kus      | 1,000        | 1 120,00          | 1 120,00                |
| 116                                                   | K   | 766+21213 | Montáž obložení podhledů jednoduchých palubkami na pero a drážku z měkkého dřeva, šířky přes 80 do 100 mm                                  | m2       | 7,000        | 239,00            | 1 673,00 CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC                                            |     |           |                                                                                                                                            |          |              |                   |                         |
| 117                                                   | M   | 61191120  | palubky obkladové smrk profil klasický 12,5x96mm jakost A/B                                                                                | m2       | 8,050        | 168,00            | 1 352,40 CS ÚRS 2021 02 |
| 118                                                   | K   | 998766201 | Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | %        | 0,740        | 0,74              | 0,55 CS ÚRS 2021 02     |
| Online PSC                                            |     |           |                                                                                                                                            |          |              |                   |                         |
| https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998766201 |     |           |                                                                                                                                            |          |              |                   |                         |

|                                                       |   |           |                                                                                                                                            |     |       |          |                     |
|-------------------------------------------------------|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|---------------------|
| D 767 Konstrukce zámečnické                           |   |           |                                                                                                                                            |     |       |          |                     |
| 119                                                   | K | 767-101   | D+M 06 PRŮVĚTRNÍK OCELOVÝ - PROVEDENÍ S VOLNĚ POHYBLIVÝMI LAMELAMI 150/150 mm                                                              | kus | 2,000 | 1 010,00 | 2 020,00            |
| 120                                                   | K | 767-102   | D+M 07 PRŮVĚTRNÍK OCELOVÝ - PROVEDENÍ S VOLNĚ POHYBLIVÝMI LAMELAMI 150/150 mm                                                              | kus | 1,000 | 1 010,00 | 1 010,00            |
| 121                                                   | K | 767-103   | D+M 08 KRYT VĚTRACÍHO OTVORU SVĚTLOSTI 250x250-375 - VĚ ŠTÍTLU vč. parapetů                                                                | kus | 2,000 | 1 040,00 | 2 080,00            |
| 122                                                   | K | 767-104   | D+M 09 ZVON ZE ZVONARŠKÉHO BRONZU BUDE ZAVĚŠEN PŘES DUBOVOU HLAVU OSAZENOU DO TRMĚNŮ                                                       | kus | 1,000 | 5 960,00 | 5 960,00            |
| VV kompletní konstrukce vč. trubky                    |   |           |                                                                                                                                            |     |       |          |                     |
| 1                                                     |   |           |                                                                                                                                            |     |       |          |                     |
| 123                                                   | K | 998767201 | Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | %   | 1,350 | 1,35     | 1,82 CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC                                            |   |           |                                                                                                                                            |     |       |          |                     |
| https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998767201 |   |           |                                                                                                                                            |     |       |          |                     |

|                                                       |   |           |                                                                                                                                                |    |        |        |                         |
|-------------------------------------------------------|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-------------------------|
| D 771 Podlahy z dlaždic                               |   |           |                                                                                                                                                |    |        |        |                         |
| 124                                                   | K | 771573132 | Montáž podlah z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem reliéfních nebo z dekorů přes 50 do 85 ks/m2                                 | m2 | 9,500  | 500,00 | 4 750,00 CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC                                            |   |           |                                                                                                                                                |    |        |        |                         |
| https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/771573132 |   |           |                                                                                                                                                |    |        |        |                         |
| 125                                                   | M | 59761259  | dlaždice keramické silnutá protiskluzná                                                                                                        | m2 | 10,450 | 346,00 | 3 615,70                |
| 126                                                   | K | 998771101 | Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t  | 0,201  | 586,00 | 117,79 CS ÚRS 2021 02   |
| Online PSC                                            |   |           |                                                                                                                                                |    |        |        |                         |
| https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998771101 |   |           |                                                                                                                                                |    |        |        |                         |

|                                                       |   |           |                                                                                                                                                                                     |   |        |        |                         |
|-------------------------------------------------------|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|-------------------------|
| D 772 Podlahy z kamene                                |   |           |                                                                                                                                                                                     |   |        |        |                         |
| 127                                                   | K | 772231302 | Montáž obkladu schodišťových stupňů deskami z tvrdých kamenů kladených do matly s přímou nebo zakřivenou výstupní čárou deskami stupnicovými pravoúhlými nebo kosoúhlými, tl. 30 mm | m | 11,600 | 512,00 | 5 939,20 CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC                                            |   |           |                                                                                                                                                                                     |   |        |        |                         |
| https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/772231302 |   |           |                                                                                                                                                                                     |   |        |        |                         |
| VV 2,9*4                                              |   |           |                                                                                                                                                                                     |   |        |        |                         |
| 128                                                   | K | 772231413 | Montáž obkladu schodišťových stupňů deskami z tvrdých kamenů kladených do matly s přímou nebo zakřivenou výstupní čárou deskami podstupnicovými v. do 200 mm, tl. do 30 mm          | m | 14,500 | 361,00 | 5 234,50 CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC                                            |   |           |                                                                                                                                                                                     |   |        |        |                         |
| https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/772231413 |   |           |                                                                                                                                                                                     |   |        |        |                         |
| VV 2,9*5                                              |   |           |                                                                                                                                                                                     |   |        |        |                         |
| 14,500                                                |   |           |                                                                                                                                                                                     |   |        |        |                         |

|                                                       |   |           |                                                                                                                                                                                   |    |        |          |                          |
|-------------------------------------------------------|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|--------------------------|
| 129                                                   | K | 772526540 | Kladení dlažby z kamene do lepidla ze zlonků desek s upravením stran na místě zaprýsknutím, tl. do 30 mm                                                                          | m2 | 7,000  | 1 470,00 | 10 290,00 CS ÚRS 2021 02 |
| Online PSC                                            |   |           |                                                                                                                                                                                   |    |        |          |                          |
| https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/772526540 |   |           |                                                                                                                                                                                   |    |        |          |                          |
| 130                                                   | M | 58381167  | deska dlažební hrubá žula 600x600mm tl 30mm                                                                                                                                       | m2 | 13,440 | 2 760,00 | 37 094,40 CS ÚRS 2021 02 |
| 131                                                   | K | 772991111 | Dlažby z kamene - ostatní práce penetrace podkladu                                                                                                                                | m2 | 13,440 | 47,80    | 642,43 CS ÚRS 2021 02    |
| Online PSC                                            |   |           |                                                                                                                                                                                   |    |        |          |                          |
| https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/772991111 |   |           |                                                                                                                                                                                   |    |        |          |                          |
| 132                                                   | K | 998772101 | Přesun hmot pro kamenné dlažby, obklady schodišťových stupňů a soklů stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t  | 1,431  | 632,00   | 904,39 CS ÚRS 2021 02    |
| Online PSC                                            |   |           |                                                                                                                                                                                   |    |        |          |                          |
| https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998772101 |   |           |                                                                                                                                                                                   |    |        |          |                          |

D 781 Dokončovací práce

23 241,92

| PČ                | Typ        | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------|------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 133               | K          | 781474117 | Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 35 do 45 ks/m2<br><a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/781474117">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/781474117</a> | m2 | 16,500   | 600,00       | 9 900,00          | CS ÚRS 2021 02  |
|                   | Online PSC |           | do ceny započítat náklady na lišty                                                                                                                                                                                                                        |    |          |              |                   |                 |
|                   | VV         |           | 1,5*(3*4)                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 18,000   |              |                   |                 |
|                   | VV         |           | -1*1,5                                                                                                                                                                                                                                                    |    | -1,500   |              |                   |                 |
|                   | VV         |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 16,500   |              |                   |                 |
| 134               | M          | 59761001  | obklad veľkoformátový keramický hladký přes 4 do 6ks/m2                                                                                                                                                                                                   | m2 | 18,150   | 654,00       | 11 870,10         | CS ÚRS 2021 02  |
| 135               | K          | 781121011 | Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu                                                                                                                                                                                       | m2 | 16,500   | 48,70        | 803,55            | CS ÚRS 2021 02  |
|                   | Online PSC |           | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/781121011">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/781121011</a>                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
| 136               | K          | 781495115 | Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem                                                                                                                                                                                              | m  | 12,000   | 40,60        | 487,20            | CS ÚRS 2021 02  |
|                   | Online PSC |           | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/781495115">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/781495115</a>                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
| 137               | K          | 998781101 | Přesun hmot pro obklady keramické stávený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                                               | t  | 0,309    | 586,00       | 181,07            | CS ÚRS 2021 02  |
|                   | Online PSC |           | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998781101">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998781101</a>                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
| D 783             |            |           |                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| Dokončovací práce |            |           |                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| 138               | K          | 783214101 | Základní nátěr tesaiřských konstrukcí jednonásobný syntetický                                                                                                                                                                                             | m2 | 7,000    | 110,00       | 770,00            | CS ÚRS 2021 02  |
|                   | Online PSC |           | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/783214101">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/783214101</a>                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
| 139               | K          | 783218111 | Lazurovací nátěr tesaiřských konstrukcí dvojnásobný syntetický                                                                                                                                                                                            | m2 | 7,000    | 215,00       | 1 505,00          | CS ÚRS 2021 02  |
|                   | Online PSC |           | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/783218111">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/783218111</a>                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
| D 784             |            |           |                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| Dokončovací práce |            |           |                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| 140               | K          | 784181101 | Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m                                                                                                                                                                | m2 | 51,200   | 16,00        | 819,20            | CS ÚRS 2021 02  |
|                   | Online PSC |           | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/784181101">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/784181101</a>                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
| 141               | K          | 784331001 | Malby protiplišňové dvojnásobné, bílé v místnostech výšky do 3,80 m                                                                                                                                                                                       | m2 | 51,200   | 57,50        | 2 944,00          | CS ÚRS 2021 02  |
|                   | Online PSC |           | <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/784331001">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/784331001</a>                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_03 - SO-03 Úprava vody

Soupis:

2018\_01\_01\_03.2 - Odpadní potrubí a prostupy

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 18.06.2022

Zadavatel:

Obec Mirkovice

IČ:

00246000

DIČ:

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

IČ:

07731108

DIČ:

CZ07731108

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

IČ:

28159721

DIČ:

CZ28159721

Zpracovatel:

Ing. Jaroslav Žáček Ph.D.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

611 314,56

DPH základní  
snížená

Základ daně

611 314,56

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

128 376,06

0,00

Cena s DPH

v CZK

739 690,62

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa  
Objekt: 2018\_01\_01\_03 - SO-03 Úpravna vody  
Soupis: 2018\_01\_01\_03.2 - Odpadní potrubí a prostupy  
Místo:  
Zadavatel: Obec Mirkovice  
Uchazeč: RUGO - STAV s.r.o.

Datum: 18.06.2022  
Projektant: VAKprojekt s.r.o.  
Zpracovatel: Ing. Jaroslav Žáček  
Ph.D.

| Kód dílu - Popis                               |  | Cena celkem [CZK] |
|------------------------------------------------|--|-------------------|
| Náklady stavby celkem                          |  | 611 314,56        |
| HSV - Práce a dodávky HSV                      |  | 591 780,81        |
| 1 - Zemní práce                                |  | 404 123,44        |
| 2 - Zakládání                                  |  | 8 615,78          |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce              |  | 22 620,00         |
| 4 - Vodorovné konstrukce                       |  | 7 959,18          |
| 5 - Komunikace pozemní                         |  | 6 027,81          |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní |  | 2 850,00          |
| 8 - Trubní vedení                              |  | 63 338,55         |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání        |  | 9 294,06          |
| 997 - Přesun sutě                              |  | 11 197,18         |
| 998 - Přesun hmot                              |  | 55 754,81         |
| PSV - Práce a dodávky PSV                      |  | 19 533,75         |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům    |  | 15 512,11         |
| 762 - Konstrukce tesařské                      |  | 4 021,64          |



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_03 - SO-03 Úprava vody

Soupis:

2018\_01\_01\_03.2 - Odpadní potrubí a prostupy

Místo:

Zadavatel:

Obec Mirkovice

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Datum:

18.06.2022

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Zpracovatel:

Inag. Jaroslav Žáček  
Ph.D.

| PČ                                                                                                                                     | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ             | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b>                                                                                                          |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              | <b>611 314,56</b> |                 |
| <b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>                                                                                                       |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              | <b>591 780,81</b> |                 |
| <b>D 1 Zemní práce</b>                                                                                                                 |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              | <b>404 123,44</b> |                 |
| 1                                                                                                                                      | K   | 111251101  | Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 1,000    | 50,90        | 50,90             | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/111251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/111251101</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| 99                                                                                                                                     | K   | 113107423  | Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm                                                                      | m <sup>2</sup> | 4,672    | 139,00       | 649,41            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107423">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107423</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| 98                                                                                                                                     | K   | 113107442  | Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m <sup>2</sup> živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm                                                                                       | m <sup>2</sup> | 4,672    | 111,00       | 518,59            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107442">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107442</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| 4                                                                                                                                      | K   | 114203202  | Očištění lomového kamene nebo betonových tvárních získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a sousedňových staveb od malty                                                                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 2,400    | 613,00       | 1 471,20          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203202">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203202</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 2,400    |              |                   |                 |
| 5                                                                                                                                      | K   | 115101201  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min                                                                                                                                                                                                                                                         | hod            | 75,420   | 74,90        | 5 648,96          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 75,420   |              |                   |                 |
| 6                                                                                                                                      | K   | 115101301  | Pohotovost záložní čerpadla soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min                                                                                                                                                                                                                                | den            | 3,428    | 43,90        | 150,49            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 3,428    |              |                   |                 |
| 7                                                                                                                                      | K   | 119001421  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů | m              | 0,800    | 238,00       | 190,40            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001421">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001421</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| 8                                                                                                                                      | K   | 121151103  | Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 16,800   | 50,40        | 846,72            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151103</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 16,800   |              |                   |                 |
| 9                                                                                                                                      | K   | 130001101  | Příplatek k cenám hloubených výkopů za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny                                                                                                                                                                                                              | m <sup>3</sup> | 2,220    | 140,00       | 310,80            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/130001101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/130001101</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 2,220    |              |                   |                 |
| 10                                                                                                                                     | K   | 131251205  | Hloubení zapážených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 16,500   | 273,00       | 4 504,50          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131251205">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131251205</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 16,500   |              |                   |                 |
| 11                                                                                                                                     | K   | 131351205  | Hloubení zapážených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 4 přes 500 do 1 000 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 9,900    | 376,00       | 3 722,40          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131351205">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131351205</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 9,900    |              |                   |                 |
| 12                                                                                                                                     | K   | 131451205  | Hloubení zapážených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 5 přes 500 do 1 000 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 6,600    | 766,00       | 5 055,60          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131451205">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131451205</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 6,600    |              |                   |                 |
| 13                                                                                                                                     | K   | 132251255  | Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 9,324    | 269,00       | 2 508,16          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251255">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251255</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 9,324    |              |                   |                 |
| 14                                                                                                                                     | K   | 132351255  | Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 4 přes 500 do 1 000 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 5,594    | 353,00       | 1 974,68          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132351255">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132351255</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 5,594    |              |                   |                 |
| 15                                                                                                                                     | K   | 132451255  | Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 5 přes 500 do 1 000 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 3,729    | 551,00       | 2 054,68          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132451255">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132451255</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 3,729    |              |                   |                 |
| 16                                                                                                                                     | K   | 153112111  | Zřízení beraněných stěn z ocelových štitovnic z terénu nastražení štitovnic ve standardních podmínkách, délky do 10 m                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 60,750   | 433,00       | 26 304,75         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/153112111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/153112111</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 60,750   |              |                   |                 |
| 17                                                                                                                                     | K   | 153112122  | Zřízení beraněných stěn z ocelových štitovnic z terénu zaberanění štitovnic ve standardních podmínkách, délky do 8 m                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 60,750   | 1 250,00     | 75 937,50         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/153112122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/153112122</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| 18                                                                                                                                     | M   | 159202200R | štitovnice 11m dle EN 10248-1, S240GP                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t              | 4,724    | 28 965,00    | 136 830,66        |                 |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/159202200R">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/159202200R</a> |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 4,724    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 9,447    |              |                   |                 |
| 19                                                                                                                                     | K   | 153113112  | Výtažení stěn z ocelových štitovnic zaberaněných z terénu délky do 12 m ve standardních podmínkách, zaberaněných na hloubku do 8 m                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 60,750   | 1 250,00     | 75 937,50         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/153113112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/153113112</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| 20                                                                                                                                     | K   | 162751137  | Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                                                                                                                | m <sup>3</sup> | 17,237   | 296,00       | 5 102,15          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| 21                                                                                                                                     | K   | 162751139  | Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m                                                                              | m <sup>3</sup> | 224,081  | 22,80        | 5 109,05          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751139">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751139</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 224,081  |              |                   |                 |
| 22                                                                                                                                     | K   | 167151102  | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopu nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m <sup>3</sup> , z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5                                                                                                                                                                         | m <sup>3</sup> | 17,237   | 182,00       | 3 137,13          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| 23                                                                                                                                     | K   | 171201201  | Uložení sypaniny na skládku nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 17,237   | 18,50        | 318,88            | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201201</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 17,237   |              |                   |                 |
| 24                                                                                                                                     | K   | 171201231  | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04                                                                                                                                                                                                  | t              | 34,474   | 253,00       | 8 721,92          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 34,474   |              |                   |                 |
| 25                                                                                                                                     | K   | 174101101  | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopu ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách                                                                                                                                                                                             | m <sup>3</sup> | 34,410   | 761,00       | 26 186,01         | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 34,410   |              |                   |                 |
| 26                                                                                                                                     | K   | 175151101  | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození výkopu                                                                                                    | m <sup>3</sup> | 10,173   | 195,00       | 1 983,74          | CS ÚRS 2021 02  |
| Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175151101</a>   |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 10,173   |              |                   |                 |



| PČ | Typ        | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                     | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 27 | M          | 58337302    | šlárkopísek frakce 0/16                                                                                                                                                                   | t   | 20,346   | 367,00       | 7 466,98          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | VV         |             | 10,173*2 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                |     | 20,346   |              |                   |                 |
| 28 | K          | 181351003   | Rozprostření a urovňání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm                                                            | m2  | 16,800   | 78,00        | 1 276,80          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351003">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351003</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 29 | K          | 181411121   | Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5                                                                | m2  | 16,800   | 5,80         | 97,44             | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 16,8                                                                                                                                                                                      |     | 16,800   |              |                   |                 |
| 30 | M          | 00572100    | osivo jeletotráva intenzivní víceletá                                                                                                                                                     | kg  | 0,504    | 110,00       | 55,44             | CS ÚRS 2021 02  |
|    | VV         |             | 16,8*0,03 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                               |     | 0,504    |              |                   |                 |
|    | D          | 2           | Zakládání                                                                                                                                                                                 |     |          |              | 8 615,78          |                 |
| 31 | K          | 211971111   | Zřízení opláštění výplně z geotextilie šachet v jámě nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2                                                                                       | m2  | 39,848   | 28,30        | 1 127,70          |                 |
|    | VV         |             | (1,2*1,2*pi+2,4*pi*1,78+(1,2*1,2-0,9*0,9)*pi)*2                                                                                                                                           |     | 39,848   |              |                   |                 |
| 32 | M          | 69311082    | geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2                                                                                                                   | m2  | 45,825   | 40,60        | 1 860,50          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | VV         |             | 39,848*1,15 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                             |     | 45,825   |              |                   |                 |
| 33 | K          | 271532212   | Podsyyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovňáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm                                                                                   | m3  | 1,005    | 1 420,00     | 1 427,10          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/271532212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/271532212</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | (2,6*2,6-0,35*0,35/2)*0,15                                                                                                                                                                |     | 1,005    |              |                   |                 |
| 34 | K          | 273313511   | Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15                                                                                                               | m3  | 0,670    | 2 640,00     | 1 768,80          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273313511">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273313511</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | (2,6*2,6-0,35*0,35/2)*0,1                                                                                                                                                                 |     | 0,670    |              |                   |                 |
| 35 | K          | 273351121   | Bednění základů desek zřízení                                                                                                                                                             | m2  | 1,020    | 401,00       | 409,02            | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273351121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273351121</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | (2,6*2,2+2,5*2+0,5)*0,1                                                                                                                                                                   |     | 1,020    |              |                   |                 |
| 36 | K          | 273351122   | Bednění základů desek odstranění                                                                                                                                                          | m2  | 1,020    | 108,00       | 110,16            | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273351122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273351122</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 1,02                                                                                                                                                                                      |     | 1,020    |              |                   |                 |
| 37 | K          | 278311213   | Zálivka kotevních otvorů z cementové zálivkové malty do 0,25 m3                                                                                                                           | m3  | 0,045    | 42 500,00    | 1 912,50          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/278311213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/278311213</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | (0,6+0,11)*pi*0,02                                                                                                                                                                        |     | 0,045    |              |                   |                 |
|    | D          | 3           | Svislé a kompletní konstrukce                                                                                                                                                             |     |          |              | 22 620,00         |                 |
| 38 | K          | 327211124.O | Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3, šířka spáry přes 20 do 50 mm | m3  | 2,400    | 6 850,00     | 16 440,00         | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/327211124.O">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/327211124.O</a>                                                             |     |          |              |                   |                 |
|    | P          |             | Poznámka k položce:<br>- bez dodávky kamene                                                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
| 39 | K          | 327211911   | Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu Příplatek k cenám za lícování zdiva jednostranné                                        | m3  | 6,000    | 1 030,00     | 6 180,00          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/327211911">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/327211911</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 6*1                                                                                                                                                                                       |     | 6,000    |              |                   |                 |
|    | D          | 4           | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                      |     |          |              | 7 959,18          |                 |
| 40 | K          | 451573111   | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šlárkopísku do 63 mm                                                                                                | m3  | 2,784    | 1 070,00     | 2 978,88          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451573111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451573111</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 23,2*0,8*0,15                                                                                                                                                                             |     | 2,784    |              |                   |                 |
| 41 | K          | 457311118   | Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 30/37                                                                                                                              | m3  | 0,155    | 4 260,00     | 660,30            | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457311118">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457311118</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | P          |             | Poznámka k položce:<br>- beton XC2 XA2                                                                                                                                                    |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 0,75*0,75*pi*0,7*0,125                                                                                                                                                                    |     | 0,155    |              |                   |                 |
| 42 | K          | 463211132   | Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tl. rovnání, bez vypracování líce s vyplněním spár a dutin těžným kamenivem                                              | m3  | 0,600    | 1 660,00     | 996,00            | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/463211132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/463211132</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 2*0,3                                                                                                                                                                                     |     | 0,600    |              |                   |                 |
| 43 | K          | 465513327   | Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm                                                                     | m2  | 2,000    | 1 480,00     | 2 960,00          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/465513327">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/465513327</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 44 | K          | 465519327   | Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného Příplatek k cenám za dlažbu v pruhu užším než čtyřnásobek tloušťky dlažby, tl. kamene 300 mm                                                 | m2  | 2,000    | 182,00       | 364,00            | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/465519327">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/465519327</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | D          | 5           | Komunikace pozemní                                                                                                                                                                        |     |          |              | 6 027,81          |                 |
| 45 | K          | 565155101   | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 70 mm                                  | m2  | 4,672    | 515,00       | 2 406,08          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/565155101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/565155101</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 46 | K          | 566901132   | Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šlárkodrtí tl. 150 mm                                                                      | m2  | 9,344    | 245,00       | 2 289,28          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901132</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 4,672*2                                                                                                                                                                                   |     | 9,344    |              |                   |                 |
| 47 | K          | 573111111   | Postřik infiltrační Pl z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2                                                                                                    | m2  | 4,672    | 12,70        | 59,33             | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111111</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 4,672                                                                                                                                                                                     |     | 4,672    |              |                   |                 |
| 48 | K          | 573211109   | Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2                                                                                                     | m2  | 4,672    | 7,50         | 35,04             | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573211109">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573211109</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 4,672                                                                                                                                                                                     |     | 4,672    |              |                   |                 |
| 49 | K          | 577134111   | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm                                   | m2  | 4,672    | 265,00       | 1 238,08          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134111</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 4,672                                                                                                                                                                                     |     | 4,672    |              |                   |                 |
|    | D          | 6           | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní                                                                                                                                                |     |          |              | 2 850,00          |                 |
| 50 | K          | 628631211   | Spárování zdiva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm, zdiva z lomového kamene                                                                                 | m2  | 6,000    | 475,00       | 2 850,00          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/628631211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/628631211</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | D          | 8           | Trubní vedení                                                                                                                                                                             |     |          |              | 63 338,55         |                 |
| 51 | K          | 631351111   | Bednění v podlahách otvorů a propustů zřízení                                                                                                                                             | m2  | 0,140    | 398,00       | 55,72             | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631351111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631351111</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 1,4*0,1                                                                                                                                                                                   |     | 0,140    |              |                   |                 |
| 52 | K          | 631351112   | Bednění v podlahách otvorů a propustů odstranění                                                                                                                                          | m2  | 0,140    | 96,40        | 13,50             | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631351112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631351112</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 0,14                                                                                                                                                                                      |     | 0,140    |              |                   |                 |
| 53 | K          | 871265211   | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 110                                                     | m   | 29,760   | 171,00       | 5 088,96          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871265211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871265211</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 23,2*5*1,2+0,58                                                                                                                                                                           |     | 29,760   |              |                   |                 |
| 54 | K          | 877265211   | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110                                                           | kus | 6,000    | 190,00       | 1 140,00          | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877265211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877265211</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | VV         |             | 3+1+2                                                                                                                                                                                     |     | 6,000    |              |                   |                 |
| 55 | M          | 28611351    | koleno kanalizační PVC KG 110x45°                                                                                                                                                         | kus | 1,010    | 50,00        | 50,50             | CS ÚRS 2021 02  |
|    | VV         |             | 1*1,01 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                  |     | 1,010    |              |                   |                 |
| 56 | M          | 28611353    | koleno kanalizační PVC KG 110x87°                                                                                                                                                         | kus | 3,030    | 45,00        | 136,35            | CS ÚRS 2021 02  |
|    | VV         |             | 3*1,01 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                  |     | 3,030    |              |                   |                 |
| 57 | M          | 286117181   | koncová klapka kanalizace plastová na hladký konec KG DN 110                                                                                                                              | kus | 2,020    | 34,00        | 68,68             |                 |
|    | VV         |             | 2*1,01 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                  |     | 2,020    |              |                   |                 |
| 58 | K          | 877265221   | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 110                                                            | kus | 3,000    | 328,00       | 984,00            | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877265221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877265221</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 59 | M          | 286114240   | odbočka kanalizační plastová PVC s hrdlem KG 110/110/87°                                                                                                                                  | kus | 3,030    | 111,00       | 336,33            | CS ÚRS 2021 02  |
|    | VV         |             | 3*1,01 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                  |     | 3,030    |              |                   |                 |
| 60 | K          | 892271111   | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125                                                                                                                                          | m   | 23,200   | 17,90        | 415,28            | CS ÚRS 2021 02  |
|    | Online PSC |             | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892271111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892271111</a>                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 61 | K          | 892372111   | Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300                                                                                                         | kus | 4,000    | 6 650,00     | 26 600,00         | CS ÚRS 2021 02  |



| PČ    | Typ        | Kód             | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ     | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|       | Online PSC | VV              | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894414111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894414111</a>                                                                                                                                                                                              |        |          |              |                   |                 |
| 62    | K          | 894411311       | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných                                                                                                                                                                                                                                               |        | 4,000    |              |                   |                 |
| 63    | M          | 5922437X01      | skruž betonová šachetní kruhová 150 x 180 x 100 cm                                                                                                                                                                                                                                                                     | kus    | 2,000    | 916,00       | 1 832,00          | CS ÚRS 2021 02  |
|       | P          |                 | Poznámka k položce:<br>bez slupače                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kus    | 1,010    | 6 420,00     | 6 484,20          |                 |
| 64    | M          | XSSKR150/50     | 1*1,01 *Přepočtené koeficientem množství<br>skruž betonová šachetní kruhová 150 x 180 x 50 cm                                                                                                                                                                                                                          |        | 1,010    |              |                   |                 |
|       | VV         |                 | 1*1,01 *Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                               | kus    | 1,010    | 5 895,00     | 5 953,95          |                 |
| 65    | M          | 592243480X15    | těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500                                                                                                                                                                                                                                                               |        | 1,010    |              |                   |                 |
|       | VV         |                 | 3*1,01 *Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                               | kus    | 3,030    | 96,00        | 290,88            | CS ÚRS 2021 02  |
| 66    | K          | 894414111       | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)                                                                                                                                                                                                                                     |        | 3,030    |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894414111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894414111</a>                                                                                                                                                                                              | kus    | 1,000    | 1 100,00     | 1 100,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| 67    | M          | XSDNPNK1500/164 | dno kruhové nádrže DN1500 v. 1635mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
|       | VV         |                 | 1*1,01 *Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                               | kus    | 1,010    | 1 810,00     | 1 828,10          |                 |
| 68    | K          | 894414211       | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových                                                                                                                                                                                                                                            |        | 1,010    |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894414211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894414211</a>                                                                                                                                                                                              | kus    | 1,000    | 707,00       | 707,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| 69    | M          | 592243640X01    | deska betonová šachetní zákrytová kruhová 150 x 180, vstup DN600                                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |              |                   |                 |
|       | VV         |                 | 1*1,01 *Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                               | kus    | 1,010    | 1 240,00     | 1 252,40          |                 |
| 70    | K          | 8991021X01      | Osazení poklopů litinových, kompozitových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50                                                                                                                                                                                                                          |        | 1,010    |              |                   |                 |
| 71    | M          | XSPOKLSTUD600,1 | poklop studniční hydraulický DN600 A15, ocel, uzamykatelný                                                                                                                                                                                                                                                             | kus    | 1,000    | 947,00       | 947,00            |                 |
|       | VV         |                 | 1*1,01 *Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                               | kus    | 1,010    | 6 250,00     | 6 312,50          |                 |
| 72    | K          | 899712111       | Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu                                                                                                                                                                                                                                                      |        | 1,010    |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899712111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899712111</a>                                                                                                                                                                                              | kus    | 1,000    | 222,00       | 222,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| 73    | K          | 899722113       | Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722113</a>                                                                                                                                                                                              | m      | 23,200   | 12,90        | 299,28            | CS ÚRS 2021 02  |
| 74    | K          | XDMNORST        | D+M norné stěny z PP desky. v šachtě                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        | 23,200   |              |                   |                 |
|       | P          |                 | Poznámka k položce:<br>- včetně kovického materiálu mal. pozink<br>1,36*1,5                                                                                                                                                                                                                                            | m2     | 2,040    | 598,00       | 1 219,92          |                 |
|       | VV         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |          |              |                   |                 |
| D 9   |            |                 | Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        | 2,040    |              |                   |                 |
| 75    | K          | 931994142       | Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2                                                                                                                                                                                                                | m      | 16,965   | 204,00       | 9 294,06          |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/931994142">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/931994142</a>                                                                                                                                                                                              |        |          |              | 3 460,86          | CS ÚRS 2021 02  |
| 76    | K          | 962022491       | Bourání zdiva nadzákladového kamenného na maltu cementovou, objemu přes 1 m3                                                                                                                                                                                                                                           |        | 16,965   |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/962022491">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/962022491</a>                                                                                                                                                                                              | m3     | 2,400    | 1 240,00     | 2 976,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| 77    | K          | 977151118       | Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm                                                                                                                                                                           |        | 2,400    |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151118">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151118</a>                                                                                                                                                                                              | m      | 0,450    | 2 840,00     | 1 278,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| 78    | K          | 977151125       | Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm                                                                                                                                                                          |        |          |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151125</a>                                                                                                                                                                                              | m      | 0,280    | 5 640,00     | 1 579,20          | CS ÚRS 2021 02  |
|       | VV         |                 | 0,14*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |              |                   |                 |
| D 997 |            |                 | Přesun sutě                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 0,280    |              |                   |                 |
| 79    | K          | 997006512       | Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km                                                                                                                                                                                                                     | t      | 9,110    | 143,00       | 11 197,18         |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006512">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006512</a>                                                                                                                                                                                              |        |          |              | 1 302,73          | CS ÚRS 2021 02  |
| 80    | K          | 997006519       | Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i zpočátku 1 km                                                                                                                                                                                        | t      | 200,420  | 12,30        | 2 465,17          | CS ÚRS 2021 02  |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006519">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006519</a>                                                                                                                                                                                              |        |          |              |                   |                 |
| 81    | K          | 997013861       | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01                                                                                                                                                                            | t      | 200,420  |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013861">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013861</a>                                                                                                                                                                                              |        |          | 1,549        | 250,94            | CS ÚRS 2021 02  |
| 82    | K          | 997013862       | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01                                                                                                                                                                          | t      |          |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013862">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013862</a>                                                                                                                                                                                              |        |          | 0,091        | 28,48             | CS ÚRS 2021 02  |
| 83    | K          | 997013863       | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) cihelného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02                                                                                                                                                                                    | t      |          |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013863">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013863</a>                                                                                                                                                                                              |        |          | 0,018        | 5,45              | CS ÚRS 2021 02  |
| 84    | K          | 997013873       | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04                                                                                                                                                                              | t      |          |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013873">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013873</a>                                                                                                                                                                                              |        |          | 6,424        | 1 625,27          | CS ÚRS 2021 02  |
| 85    | K          | 997013875       | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02                                                                                                                                                                 | t      |          |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013875">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013875</a>                                                                                                                                                                                              |        |          | 1,028        | 519,14            | CS ÚRS 2021 02  |
| 86    | K          | R007            | Likvidace dřevní hmoty a pařezů na skládce v souladu se zákonem o odpadech                                                                                                                                                                                                                                             | soubor | 1,000    | 5 000,00     | 5 000,00          |                 |
|       | P          |                 | Poznámka k položce:<br>Položka obsahuje:<br>- svazky a vodorovný přesun hmot, kořenů a zeminy z místa stavby do místa naložení na odvozní prostředek<br>- vodorovný přesun hmot na skládku<br>- nakládání a překládání dřevní hmoty, kořenů a související zeminy<br>- uložení na skládku<br>- poplatek za uložení<br>1 |        |          |              |                   |                 |
|       | VV         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |          |              |                   |                 |
| D 998 |            |                 | Přesun hmot                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 1,000    |              |                   |                 |
| 87    | K          | 998276101       | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m                                                                                                                                                     | t      | 58,382   | 955,00       | 55 754,81         |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101</a>                                                                                                                                                                                              |        |          |              | 55 754,81         | CS ÚRS 2021 02  |
| D PSV |            |                 | Práce a dodávky PSV                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| D 711 |            |                 | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |          |              | 19 533,75         |                 |
| 88    | K          | 711131101X01    | Provedení izolace proti zemní vlhkosti lepenými profily vodorovně na sucho                                                                                                                                                                                                                                             | m      | 3,456    | 13,90        | 15 512,11         |                 |
|       | VV         |                 | 0,11*pi*2*4+(0,07+0,04)*pi*2                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        | 3,456    |              | 48,04             |                 |
| 89    | M          | 56284676        | pásek bobtnavý bentonitový s prodlouženou dobou bobtnání do pracovních spár betonových konstrukcí 20x25mm                                                                                                                                                                                                              | m      | 3,629    | 241,00       | 874,59            | CS ÚRS 2021 02  |
|       | VV         |                 | 3,456*1,05 *Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                           |        | 3,629    |              |                   |                 |
| 90    | K          | 711161384       | Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě novými fóliemi ostatní ukončení izolace provětrávací lištou                                                                                                                                                                                                             | m      | 5,955    | 109,00       | 649,10            | CS ÚRS 2021 02  |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711161384">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711161384</a>                                                                                                                                                                                              |        |          |              |                   |                 |
| 91    | K          | 711671051       | Provedení izolace podchodů a objektů v podzemí, tunelů a štol termoplasty opěr nebo klenob rubové folii PVC                                                                                                                                                                                                            | m2     | 5,955    |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711671051">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711671051</a>                                                                                                                                                                                              |        |          | 19,924       | 4 921,23          | CS ÚRS 2021 02  |
| 92    | M          | 28322000        | 1,2*1,2*pi+2,4*pi*1,78+(1,2*1,2-0,9*0,9)*pi<br>folie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 2,0mm šedá                                                                                                                                                                                                       |        | 19,924   |              |                   |                 |
|       | VV         |                 | 19,924*1,15 *Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2     | 22,913   | 256,00       | 5 865,73          | CS ÚRS 2021 02  |
| 93    | K          | 71178606X01     | Těsnění trubních průstupů těsnicími řetězy, průměru do 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                          |        | 22,913   |              |                   |                 |
| 94    | M          | STR090-180NR    | 1,2*1,2*pi+2,4*pi*1,78+(1,2*1,2-0,9*0,9)*pi<br>těsnící řetěz segmentový pro izolaci průstupu potrubí d110, otvor DN200, mat: pozink                                                                                                                                                                                    | kus    | 2,000    | 634,00       | 1 268,00          |                 |
|       | VV         |                 | 2*1,01 *Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                               | soubor | 2,020    | 899,00       | 1 815,98          |                 |
| 95    | K          | 998711101       | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                                                                                     | t      | 0,070    | 992,00       | 69,44             | CS ÚRS 2021 02  |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101</a>                                                                                                                                                                                              |        |          |              |                   |                 |
| D 762 |            |                 | Konstrukce tesařské                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 96    | K          | 762431012       | Obložení stěn z dřevostřípkových desek OSB přibíjených na sraz, tloušťky desky 12 mm                                                                                                                                                                                                                                   | m2     | 15,551   | 247,00       | 4 021,64          |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/762431012">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/762431012</a>                                                                                                                                                                                              |        |          |              | 3 841,10          | CS ÚRS 2021 02  |
| 97    | K          | 998762101       | Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                                                                                                       | t      | 15,551   |              |                   |                 |
|       | Online PSC |                 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998762101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998762101</a>                                                                                                                                                                                              |        |          | 0,118        | 180,54            | CS ÚRS 2021 02  |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mírkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_06 - SO-06 Přípojka NN pro vrt

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Obec Mírkovice

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jaroslav Žáček Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.06.2022

IC:

00246000

DIČ:

IC:

07731108

DIČ:

CZ07731108

IC:

28159721

DIČ:

CZ28159721

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

566 742,66

DPH základní

snížená

Základ daně

566 742,66

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

119 015,96

0,00

Cena s DPH

v CZK

685 758,62



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_06 - SO-06 Přípojka NN pro vrt

Místo:

Zadavatel:

Obec Mirkovice

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Kód dílu - Popis

Datum: 18.06.2022

Projektant: VAKprojekt s.r.o.

Inag. Jaroslav Žáček  
Zpracovatel: Ph.D.

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

### HSV - Práce a dodávky HSV

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| 1 - Zemní práce                          | 509 515,46 |
| 5 - Komunikace pozemní                   | 216 008,86 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání  | 80 693,34  |
| 997 - Přesun sítě                        | 921,20     |
| 998 - Přesun hmot                        | 64 134,46  |
| M - Práce a dodávky M                    | 147 757,60 |
| 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích | 57 227,20  |
|                                          | 57 227,20  |

566 742,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_06 - SO-06 Přípojka NN pro vrt

Místo:

Datum: 18.06.2022

Zadavatel:

Obec Mirkovice

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Zpracovatel:

Inag. Jaroslav Žáček  
Ph.D.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

566 742,66

D HSV Práce a dodávky HSV

509 515,46

D 1 Zemní práce

216 008,86

|    |   |           |                                                                                                                                                                                                                               |    |         |       |           |                |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|----------------|
| 34 | K | 113107224 | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm | m2 | 160,500 | 72,60 | 11 652,30 | CS ÚRS 2021 02 |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|----------------|

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/113107224](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107224)  
VV (339,2-71,7)\*0,6

|    |   |           |                                                                                                                                                                                                                           |    |       |       |        |                |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|----------------|
| 35 | K | 113107323 | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm | m2 | 4,200 | 92,20 | 387,24 | CS ÚRS 2021 02 |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|----------------|

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/113107323](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107323)  
VV 7\*0,6

|    |   |           |                                                                                                                                                                                                        |    |       |       |        |                |
|----|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|----------------|
| 36 | K | 113107342 | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živýchých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m2 | 4,200 | 72,40 | 304,08 | CS ÚRS 2021 02 |
|----|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|----------------|

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/113107342](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107342)  
4 K 121151113

Sejmuti ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm

m2 23,700 24,40 578,28 CS ÚRS 2021 02

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/121151113](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151113)  
VV (99,5-60)\*0,6

|   |   |           |                                                                                                                                      |    |       |        |        |                |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|----------------|
| 5 | K | 130001101 | Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávký v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny | m3 | 1,260 | 331,00 | 417,06 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|----------------|

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/130001101](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/130001101)  
VV 3\*0,6\*(1,-1-0,4)

|   |   |           |                                                                                                                                                        |    |       |        |        |                |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|----------------|
| 6 | K | 132251104 | Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3 | m3 | 1,170 | 417,00 | 487,89 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|----------------|

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/132251104](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251104)  
VV 5\*0,65\*0,6\*0,6

|   |   |           |                                                                                                                                                                          |    |        |        |           |                |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 7 | K | 132254205 | Hloubení zapážených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3 | m3 | 77,272 | 387,00 | 29 904,26 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|----------------|

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/132254205](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254205)  
VV (94,5\*0,65+((339,2+8,4)\*0,7)\*0,6\*0,6

VV -(73\*0,7+60\*0,65)\*0,6\*0,6

VV Součet

|   |   |           |                                                                                                                                                         |    |       |        |        |                |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|----------------|
| 8 | K | 132351104 | Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m3 | m3 | 0,780 | 564,00 | 439,92 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|----------------|

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/132351104](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132351104)  
VV 5\*0,65\*0,6\*0,4

|   |   |           |                                                                                                                                                                           |    |        |        |           |                |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 9 | K | 132354205 | Hloubení zapážených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3 | m3 | 51,515 | 516,00 | 26 581,74 | CS ÚRS 2021 02 |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|----------------|



| PČ                        | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MU | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------------------|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <b>D 5</b>                |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| <b>Komunikace pozemní</b> |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 10                        | K   | 162751137 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br><br>Online PSC<br>VV<br>VV<br>VV<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137</a><br>(5+442,1)*0,6*0,2<br>-133*0,6*0,2<br>Součet                      | m3 | 37,692   | 296,00       | 11 156,83         | CS ÚRS 2021 02  |
| 11                        | K   | 162751139 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m<br><br>Online PSC<br>VV<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751139">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751139</a><br>37,692*13 Přepočtené koeficientem množství | m3 | 489,996  | 22,80        | 11 171,91         | CS ÚRS 2021 02  |
| 12                        | K   | 167151102 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5<br><br>Online PSC<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102</a><br>37,692*2 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                 | m3 | 37,692   | 182,00       | 6 859,94          | CS ÚRS 2021 02  |
| 13                        | K   | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky nebo mezikládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru<br><br>Online PSC<br>VV<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201201</a><br>37,692                                                                                                                                                                                           | m3 | 37,692   | 657,00       | 24 763,64         | CS ÚRS 2021 02  |
| 14                        | K   | 171201231 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zařídného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04<br><br>Online PSC<br>VV<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231</a><br>37,692*2 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                           | t  | 75,384   | 253,00       | 19 072,15         | CS ÚRS 2021 02  |
| 15                        | K   | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vstřích se zhuňtáním jám, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách<br><br>Online PSC<br>VV<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101</a><br>130,737*37,692                                                                                                                                                | m3 | 93,045   | 761,00       | 70 807,25         | CS ÚRS 2021 02  |
| 16                        | K   | 181351103 | Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm<br><br>Online PSC<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351103</a>                                                                                                                                                                               | m2 | 23,700   | 51,00        | 1 208,70          | CS ÚRS 2021 02  |
| 17                        | K   | 181411121 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně užití lučního v rovině nebo na svahu do 1:5<br><br>Online PSC<br>VV<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121</a><br>23,7                                                                                                                                                                               | m2 | 23,700   | 5,80         | 137,46            | CS ÚRS 2021 02  |
| 18                        | M   | 0052100   | osivo jelečtřava intenzivní víceletá<br>23,7*0,03 Přepočtené koeficientem množství<br><br>VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg | 0,711    | 110,00       | 78,21             | CS ÚRS 2021 02  |
| <b>D 5</b>                |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| <b>Komunikace pozemní</b> |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 19                        | K   | 564762111 | Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozproštěním, vhlčením a zhuňtáním, po zhuňtání tl. 200 mm<br><br>Online PSC<br>VV<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564762111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564762111</a><br>160,5                                                                                                                                                                                                | m2 | 160,500  | 258,00       | 41 409,00         | CS ÚRS 2021 02  |
| 20                        | K   | 564861111 | Podklad ze šterkotriti ŠD s rozproštěním a zhuňtáním, po zhuňtání tl. 200 mm<br><br>Online PSC<br>VV<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564861111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564861111</a><br>160,5                                                                                                                                                                                                                          | m2 | 160,500  | 211,00       | 33 865,50         | CS ÚRS 2021 02  |
| 21                        | K   | 565155101 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhuňtáním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhuňtání tl. 70 mm<br><br>Online PSC<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/565155101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/565155101</a>                                                                                                                                                              | m2 | 4,200    | 515,00       | 2 163,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| 22                        | K   | 566901132 | Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozproštěním a zhuňtáním šterkotriti tl. 150 mm<br><br>Online PSC<br>VV<br><a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901132</a><br>4,2*2                                                                                                                                                                                  | m2 | 8,400    | 245,00       | 2 058,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| 23                        | K   | 573111111 | Positřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2<br><br>VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2 | 4,200    | 12,70        | 53,34             | CS ÚRS 2021 02  |

| PČ                                                                                                                        | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ             | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| 24                                                                                                                        | K   | 573211109 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111111</a><br>Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m <sup>2</sup>                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 4,200     | 7,50         | 31,50             | CS ÚRS 2021 02  |
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| 25                                                                                                                        | K   | 577134111 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577221109">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577221109</a><br>Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. I, po zhuštění tl. 40 mm                                                    | m <sup>2</sup> | 4,200     | 265,00       | 1 113,00          | CS ÚRS 2021 02  |
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134111</a> |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| <b>D 9</b>                                                                                                                |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| 26                                                                                                                        | K   | 919732221 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919732221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919732221</a><br>Stýčná pracovní spára při napojení nového živého povrchu na stávající se zatílním za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápeným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry | m              | 7,000     | 47,60        | 333,20            | CS ÚRS 2021 02  |
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| 27                                                                                                                        | K   | 919735112 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735112</a><br>Řezání stávajícího živého krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm                                                                                                                                    | m              | 7,000     | 84,00        | 588,00            | CS ÚRS 2021 02  |
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735112</a> |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| <b>D 997</b>                                                                                                              |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| Přesun sutě                                                                                                               |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| 28                                                                                                                        | K   | 997006512 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006512">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006512</a><br>Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km                                                                                                         | t              | 95,862    | 143,00       | 13 708,27         | CS ÚRS 2021 02  |
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| 29                                                                                                                        | K   | 997006519 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006519">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006519</a><br>Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započítavý 1 km                                                                          | t              | 2 108,964 | 12,30        | 25 940,26         | CS ÚRS 2021 02  |
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| 37                                                                                                                        | K   | 997221873 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221873">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221873</a><br>95,862*22*Přepočtené koeficientem množství<br>Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04                   | t              | 94,938    | 253,00       | 24 019,31         | CS ÚRS 2021 02  |
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| 38                                                                                                                        | K   | 997221875 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875</a><br>Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02                                                    | t              | 0,924     | 505,00       | 466,62            | CS ÚRS 2021 02  |
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875</a> |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| <b>D 998</b>                                                                                                              |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| Přesun hmot                                                                                                               |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| 32                                                                                                                        | K   | 998276101 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101</a><br>Přesun hmot pro trubi vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m                                          | t              | 154,720   | 955,00       | 147 757,60        | CS ÚRS 2021 02  |
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101</a> |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| <b>D M</b>                                                                                                                |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| Práce a dodávky M                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| <b>D 46-M</b>                                                                                                             |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| Zemní práce při extr.mont.pracích                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| 33                                                                                                                        | K   | 460421101 | <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460421101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460421101</a><br>Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhuštění a urovnění povrchu pro kabely vn a vvn bez zakrytí, šířky přes 50 do 65 cm                                                                                  | m              | 761,000   | 75,20        | 57 227,20         | CS ÚRS 2021 02  |
| <b>Online PSC</b>                                                                                                         |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |           |              |                   |                 |
| vv                                                                                                                        |     |           | (5*442,1)*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 894,200   |              |                   |                 |
| vv                                                                                                                        |     |           | -133,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                | -133,200  |              |                   |                 |
| vv                                                                                                                        |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                | 761,000   |              |                   |                 |



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mítkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_07 - PS-01 Vystrojení úpravný vody a vrtu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Obec Mítkovice

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jaroslav Žáček Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.06.2022

IC:

00246000

DIČ:

IC:

07731108

DIČ:

CZ07731108

IC:

28159721

DIČ:

CZ28159721

Cena bez DPH

888 759,80

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně  |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 888 759,80  | 21,00%     | 186 639,56 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00       |

Cena s DPH

v CZK

1 075 399,36

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_07 - PS-01 Vystrojení úpravny vody a vrtu

Místo:

Zadavatel:

Obec Mirkovice

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Kód dílu - Popis

Datum:

18.06.2022

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jaroslav Žáček  
Ph.D.

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

M - Práce a dodávky M

888 759,80

888 759,80



# SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_07 - PS-01 Vystrojení úpravny vody a vrtu

Místo:

Datum: 18.06.2022

Zadavatel:

Obec Mirkovice

Projektant: VAKprojekt s.r.o.

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Žáček  
Ph.D.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

## Náklady soupisu celkem

888 759,80

D M Práce a dodávky M

|   |   |         |                                                  |        |       |            |            |  |
|---|---|---------|--------------------------------------------------|--------|-------|------------|------------|--|
| 1 | K | XTECHNO | Technologická část - rekapitulace (NEVYPLŇOVATI) | soubor | 1,000 | 888 759,80 | 888 759,80 |  |
|---|---|---------|--------------------------------------------------|--------|-------|------------|------------|--|

## Seznam strojů a zařízení - rekapitulace

**Stavba:** Mirkovice Veřejný vodovod pro místní část Malčice

**Objekt:** PS-01 Vystrojení úpravny vody a vrtu

Část: Technologická část strojn

Objednatel: Obec Mirkovice, Mirkovice 19, 382 32 Velešín

Zhotovitel: VAK projekt s.r.o.

Zpracoval:

Zeman Ludvík

14.07.2022

[illegible]



| Poz. | Popis položky | MJ | Množství | Cena / MJ<br>Kč | Celková cena<br>Kč (bez DPH) | Výrobce | Typ |
|------|---------------|----|----------|-----------------|------------------------------|---------|-----|
|------|---------------|----|----------|-----------------|------------------------------|---------|-----|

**PS-01 Vystrojení úpravny vody a vrtu**

**Všechno vystrojení musí být určeno pro trvalý styk s pitnou vodou!**

01. Přívod surové vody

14119

|       |                                                                                                                                                |    |     |       |       |  |  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------|-------|--|--|
| 01.1  | Přechodka kov-plast: vnější závit 5/4" / PE Ø 40x3,7 mm<br>Materiál: mosaz                                                                     | ks | 1   | 746   | 746   |  |  |
| 01.2  | Objímka přímá 40 x 5/4"<br>Materiál: PVC-U                                                                                                     | ks | 1   | 81    | 81    |  |  |
| 01.3  | Redukce krátká 40 x 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                                      | ks | 1   | 36    | 36    |  |  |
| 01.4  | Trubka tlaková bez nátrubku 32x1,8 mm<br>Materiál: PVC-U                                                                                       | m  | 2   | 101   | 202   |  |  |
| 01.5  | T-kus 90° D 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                                              | ks | 3   | 52    | 156   |  |  |
| 01.6  | Koleno 90° D 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                                             | ks | 5   | 39    | 195   |  |  |
| 01.7  | Kulový kohout d 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                                          | ks | 4   | 577   | 2 308 |  |  |
| 01.8  | T-kus 90° s redukcí D 32 x 20<br>Materiál: PVC-U                                                                                               | ks | 3   | 57    | 171   |  |  |
| 01.9  | Trubka tlaková bez nátrubku 20x1,9 mm<br>Materiál: PVC-U                                                                                       | m  | 0,3 | 60    | 18    |  |  |
| 01.10 | Přechodka s vnitřním závitěm D 20 x 1/2"<br>Materiál: PVC-U                                                                                    | ks | 3   | 47    | 141   |  |  |
| 01.11 | Kulový kohout DN 3/4" s vnitřními závitě<br>Materiál: mosaz                                                                                    | ks | 1   | 378   | 378   |  |  |
| 01.12 | Hadicová koncovka G 3/4"<br>Materiál: PVC-U                                                                                                    | ks | 1   | 52    | 52    |  |  |
| 01.13 | Přechodka 1/2" / M20x1 s vnitřním a vnějším závitěm<br>Materiál: mosaz                                                                         | ks | 2   | 49    | 98    |  |  |
| 01.14 | Manometrický kohout s vnitřními závitě M20x1<br>Materiál: mosaz                                                                                | ks | 2   | 254   | 508   |  |  |
| 01.15 | Manometr Ø 100 mm, rozsah 0 - 6 bar<br>Objímka přímá 32 x 1"                                                                                   | ks | 2   | 514   | 1 028 |  |  |
| 01.16 | Objímka přímá 32 x 1"<br>Materiál: PVC-U                                                                                                       | ks | 2   | 57    | 114   |  |  |
| 01.17 | Šroubení přímé DN 1" - kompletní: závitové hrdlo, kuželové hrdlo, matice<br>šroubení, těsnění šroubení<br>s vnějšími závitě<br>Materiál: mosaz | ks | 2   | 176   | 352   |  |  |
| 01.18 | Trubní filtr 10" s přípojevacími rozměry 1", s odpouštěním a vložkou 80 mikronů                                                                | ks | 1   | 2 434 | 2 434 |  |  |

|       |                                                                                                                                        |     |   |       |       |  |  |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-------|-------|--|--|
| 01.19 | Křížová rozvodka D 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                               | ks  | 1 | 138   | 138   |  |  |
| 01.20 | T-kus 90° s redukcí D 32 x 25<br>Materiál: PVC-U                                                                                       | ks  | 1 | 57    | 57    |  |  |
| 01.21 | Přechodka s vnitřním závitem D 25 x 3/4"<br>Materiál: PVC-U                                                                            | ks  | 1 | 49    | 49    |  |  |
| 01.22 | Redukce krátká 32 x 20<br>Materiál: PVC-U                                                                                              | ks  | 1 | 31    | 31    |  |  |
| 01.23 | Kulový kohout DN 1/2" s vnitřním a vnějším závitem<br>Materiál: mosaz                                                                  | ks  | 1 | 228   | 228   |  |  |
| 01.24 | Odvzdušňovací ventil 1/2" (PN 0,1 - 6 bar)<br>Materiál: mosaz                                                                          | ks  | 1 | 3 558 | 3 558 |  |  |
| 01.25 | Uložení potrubí DN 25, včetně kotvení k podlaze a stěnám<br>Příslušenství: kotvení a spojovací materiál 1.4301<br>Materiál: DIN 1.4301 | kpl | 2 | 520   | 1 040 |  |  |

## 02. Tlaková filtrace

358 008

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |    |         |         |  |  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|---------|---------|--|--|
| 02.1 | Automatický tlakový filtr průměru 300 mm pro odstranění hlínku, zákalu a části železa, včetně elektronické řídicí jednotky, pilotního ventilu, potrubního propojení s 5ti ks ventily 1", odvzdušněním, vzorkovací ventil vstup/výstup, manometr vstup/výstup.<br>Časové řízení<br>Napájení: 230 V, 50 Hz | kpl | 1  | 130 000 | 130 000 |  |  |
| 02.2 | Automatický tlakový filtr průměru 400 mm pro odstranění železa a manganu, včetně elektronické řídicí jednotky, pilotního ventilu, potrubního propojení s 5ti ks ventily 5/4", odvzdušněním, vzorkovací ventil vstup/výstup, manometr vstup/výstup.<br>Časové řízení<br>Napájení: 230 V, 50 Hz            | kpl | 1  | 143 000 | 143 000 |  |  |
| 02.3 | Trubka tlaková bez nátrubku 32x1,8 mm<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                 | m   | 10 | 101     | 1 010   |  |  |
| 02.4 | Kulový kohout d 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                    | ks  | 8  | 577     | 4 616   |  |  |
| 02.5 | Koleno 90° D 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks  | 10 | 39      | 390     |  |  |



|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |        |                |                |  |  |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|----------------|----------------|--|--|
| 02.6  | T-kus 90° D 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks        | 6      | 52             | 312            |  |  |
| 02.7  | Redukce krátká 40 x 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ks        | 2      | 36             | 72             |  |  |
| 02.8  | T-kus 90° s redukcí D 32 x 20<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ks        | 3      | 57             | 171            |  |  |
| 02.9  | Přechodka s vnitřním závitem D 20 x 1/2"<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ks        | 2      | 47             | 94             |  |  |
| 02.10 | Přechodka 1/2" / M20x1 s vnitřním a vnějším závitem<br>Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ks        | 2      | 49             | 98             |  |  |
| 02.11 | Manometrický kohout s vnitřními závity M20x1<br>Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ks        | 2      | 254            | 508            |  |  |
| 02.12 | Manometr ø 100 mm, rozsah 0 - 6 bar<br>Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ks        | 2      | 514            | 1 028          |  |  |
| 02.13 | Objímka přímá 32 x 1"<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ks        | 4      | 57             | 228            |  |  |
| 02.14 | Vsuvka 1" vnější závity<br>Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ks        | 1      | 56             | 56             |  |  |
| 02.15 | Trubní filtr 10" s připojovacími rozměry 1", s výměnnou filtrační vložkou 20<br>Domovní mokrýběžný vodoměr Qn 2,5 s převlečnými maticemi s vnitřním<br>závitem 1" se zabudovaným filtrem, sítkem na vstupní straně, včetně vysílače<br>impulzů a děliče impulzů s 2 kabely 10 m                                                                                                                                         | ks<br>kpl | 1<br>1 | 1 931<br>4 390 | 1 931<br>4 390 |  |  |
| 02.16 | Materiál: tělo měřiče - mosaz, počítadlo - umělá hmota, krycí skříčko - tvrzené<br>sklo, ostatní použité materiály - nerezová ocel                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ks        | 3      | 176            | 528            |  |  |
| 02.17 | Šroubení přímé DN 1" - kompletní: závitové hrdlo, kuželové hrdlo, matice<br>šroubení, těsnění šroubení<br>s vnějšími závity                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ks        |        |                |                |  |  |
| 02.18 | Materiál: mosaz<br>Rozsítkovací hlavice D 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ks        | 1      | 2 496          | 2 496          |  |  |
| 02.19 | Elektrozvraděč včetně <b>veškeré elektroinstalace a automatizace</b> : ovládání<br>chodu tlakových filtrů a jejich regenerace, ventilů na prací vodě, čerpadla ve vrtu,<br>vodárny, chemického hospodářství, měření průtoku vody s pulzním vysílačem a<br>děličem impulzů - signál sdílen přes relé do telemetrické stanice, ventilátoru<br>akumulační nádrže a ventilátoru objektu, měření hladiny v akumulační nádrži | kpl       | 1      | 65 000         | 65 000         |  |  |
| 02.20 | Uložení potrubí DN 25, včetně kotvení k podlaže a stěnám<br>Příslušenství: kotvení a spojovací materiál 1.4301<br>Materiál: DIN 1.4301                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kpl       | 4      | 520            | 2 080          |  |  |

### 03. Praní filtrů

35 938

|      |                                                                                                           |    |     |        |        |  |  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--------|--------|--|--|
| 03.1 | Trubka tlaková bez nátrubku 32x1,8 mm<br>Materiál: PVC-U                                                  | m  | 2,5 | 101    | 253    |  |  |
| 03.2 | Koleno 90° D 32<br>Materiál: PVC-U                                                                        | ks | 2   | 39     | 78     |  |  |
| 03.3 | Dvoucestný kuřový kohout DN25 + servopohon 230 V, bez bezpečnostní funkce,<br>připojení vnitřní závity 1" | ks | 2   | 16 894 | 33 788 |  |  |

|      |                                                                                                                    |     |     |     |       |  |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-------|--|--|
| 03.4 | Objímka přímá 32 x 1"                                                                                              | ks  | 4   | 57  | 228   |  |  |
|      | Materiál: PVC-U                                                                                                    |     |     |     |       |  |  |
| 03.5 | Vsuvka 1" vnější závit                                                                                             | ks  | 2   | 56  | 112   |  |  |
|      | Materiál: mosaz                                                                                                    |     |     |     |       |  |  |
| 03.6 | Šroubení přímé DN 1" - komplet: závitové hrdlo, kuželové hrdlo, matice šroubení, těsnění šroubení s vnějšími závit | ks  | 2   | 176 | 352   |  |  |
|      | Materiál: mosaz                                                                                                    |     |     |     |       |  |  |
| 03.7 | Trubka tlaková bez nátrubku 40x1,9 mm                                                                              | m   | 0,7 | 125 | 88    |  |  |
|      | Materiál: PVC-U                                                                                                    |     |     |     |       |  |  |
| 03.8 | Uložení potrubí DN 25, včetně kotvení k podlaze a stěnám                                                           | kpl | 2   | 520 | 1 040 |  |  |
|      | Příslušenství: kotvení a spojovací materiál 1.4301                                                                 |     |     |     |       |  |  |
|      | Materiál: DIN 1.4301                                                                                               |     |     |     |       |  |  |

#### 04. Akumulace pitné vody

71 845

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |     |        |        |  |  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|--------|--------|--|--|
| 04.1 | Plastová akumulační nádrž o užitém objemu 200 litrů, vnějších půdorysných rozměrů 2 x 1 m, zakrytá víkem se vstupním otvorem pro revizi a čištění nádrže, včetně hrdla DN 50 pro vypouštění nádrže, hrdla DN 50 pro bezpečnostní přepad, hrdla DN 25 pro napojení sání vodárny, hrdla DN 100 pro odvětrávací potrubí, hrdla DN 100 pro přisávání vzduchu osazeným filtrem splňujícím filtrační třídu F5, hrdla pro měření hladiny včetně zařízení pro měření hladiny | ks  | 1   | 62 665 | 62 665 |  |  |
|      | Materiál: PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |     |        |        |  |  |
|      | Certifikát pro trvalý styk s pitnou vodou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |     |        |        |  |  |
| 04.2 | Trubka tlaková bez nátrubku 63x3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 4   | 250    | 1 000  |  |  |
|      | Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |     |        |        |  |  |
| 04.3 | Kulový kohout d 63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ks  | 1   | 1 178  | 1 178  |  |  |
|      | Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |     |        |        |  |  |
| 04.4 | T-kus 90° D 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks  | 1   | 177    | 177    |  |  |
|      | Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |     |        |        |  |  |
| 04.5 | Koleno 90° D 63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ks  | 2   | 135    | 270    |  |  |
|      | Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |     |        |        |  |  |
| 04.6 | Trubka vzduchotechnická 110x1,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m   | 1,5 | 308    | 462    |  |  |
|      | Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |     |        |        |  |  |
| 04.7 | Koleno 90° D 110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ks  | 1   | 140    | 140    |  |  |
|      | Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |     |        |        |  |  |
| 04.8 | Ventilátor pro odsávání z akumulace, Q = 240 m <sup>3</sup> /h, 24 W, 230 V, IP 44, 2200 ot/min, akustický tlak 31 dB, pro umístění do potrubí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks  | 1   | 4 237  | 4 237  |  |  |
| 04.9 | Uložení potrubí DN 50, včetně kotvení k podlaze a stěnám                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kpl | 2   | 858    | 1 716  |  |  |
|      | Příslušenství: kotvení a spojovací materiál 1.4301                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |     |        |        |  |  |
|      | Materiál: DIN 1.4301                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |     |        |        |  |  |

#### 05. Rozvod pitné vody

38 880

|      |                                       |   |    |     |       |  |  |
|------|---------------------------------------|---|----|-----|-------|--|--|
| 05.1 | Trubka tlaková bez nátrubku 32x1,8 mm | m | 13 | 101 | 1 313 |  |  |
|      | Materiál: PVC-U                       |   |    |     |       |  |  |



|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |     |        |        |  |  |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--------|--------|--|--|
| 05.2  | Kulový kohout d 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ks | 5   | 577    | 2 885  |  |  |
| 05.3  | Koleno 90° D 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ks | 11  | 39     | 429    |  |  |
| 05.4  | Objímka přímá 32 x 1"<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ks | 4   | 57     | 228    |  |  |
| 05.5  | Šroubení přímé DN 1" - kompletní: závitové hrdlo, kuželové hrdlo, matice<br>šroubení, těsnění šroubení<br>s vnějšími závitů<br>Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ks | 3   | 176    | 528    |  |  |
| 05.6  | Kompletní automatická tlakovádomáci vodárna pro pitnou vodu.<br>Provozní rozsah 2,0 - 3,5 bar (bude případně upřesněno dle požadavku<br>provozovatele)<br>Provozní údaje:<br>Čerpací výkon: Qmax = 66 l/min<br>Dopravní výška: Hmax = 40 m<br>Motor:<br>Síťová přípojka: 230 V / 50Hz, jmenovitý výkon P2 = 850 W, IP 44, jmenovitý<br>proud I = 3,8 A<br>Připojovací rozměry:<br>Sání i výtlač: R 1"<br>Vybavení/funkce:<br>Včetně tlakové nádoby 60 litrů<br>Přívodní el. kabel délky 1,5 m<br>Certifikát vhodnosti pro styk s pitnou vodou | ks | 1   | 18 486 | 18 486 |  |  |
| 05.7  | Vsuvka 1" vnější závitů<br>Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ks | 1   | 56     | 56     |  |  |
| 05.8  | T-kus 90° D 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ks | 3   | 177    | 531    |  |  |
| 05.9  | T-kus 90° s redukcí D 32 x 20<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ks | 3   | 57     | 171    |  |  |
| 05.10 | Přechodka s vnitřním závitěm D 20 x 1/2"<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ks | 2   | 49     | 98     |  |  |
| 05.11 | Kulový kohout DN 1/2" s vnitřními závitů<br>Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ks | 4   | 228    | 912    |  |  |
| 05.12 | Vsuvka 1/2" vnější závitů<br>Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ks | 4   | 31     | 124    |  |  |
| 05.13 | Hadicová koncovka G 1/2"<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ks | 1   | 47     | 47     |  |  |
| 05.14 | Hadice Ø 19/26 mm<br>Materiál: plast                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m  | 1,5 | 60     | 90     |  |  |
| 05.15 | Přechodka kov-plast: vnější závit 2" / PE Ø 63x3,8 mm<br>Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ks | 1   | 2 548  | 2 548  |  |  |
| 05.16 | Objímka přímá 63 x 2"<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ks | 1   | 164    | 164    |  |  |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |   |       |       |  |  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-------|-------|--|--|
| 05.17 | Redukce krátká 63 x 32<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                        | ks  | 1 | 60    | 60    |  |  |
| 05.18 | Domovní mokrýžný vodoměr Qn 2,5 s převlečnými maticemi s vnitřním závitem 1" se zabudovaným filtrem, sítkem na vstupní straně<br>Materiál: tělo měřiče - mosaz, počítadlo - umělá hmota, krycí skříčko - tvrzené sklo, ostatní použité materiály - nerezová ocel | kpl | 1 | 2 465 | 2 465 |  |  |
| 05.19 | Trubka tlaková bez nátrubku 20x1,9 mm<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                         | m   | 4 | 60    | 240   |  |  |
| 05.20 | Koleno 90° D 20<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                               | ks  | 4 | 31    | 124   |  |  |
| 05.21 | Redukce krátká 32 x 20<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                        | ks  | 1 | 57    | 57    |  |  |
| 05.22 | Objímka přímá 20 x 1/2"<br>Materiál: PVC-U                                                                                                                                                                                                                       | ks  | 5 | 47    | 235   |  |  |
| 05.23 | Vsuvka redukovaná 3/4" / 1/2" vnější závit<br>Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                    | ks  | 2 | 73    | 146   |  |  |
| 05.24 | Mrazuvzdorná venkovní armatura DN 1/2" s vnějším závitem<br>Materiál: těleso sedlového ventilu červený bronz - těsnění kuželky, ovládací rukojeť plast, pojistka proti přetočení plast                                                                           | ks  | 1 | 3 303 | 3 303 |  |  |
| 05.25 | Uložení potrubí DN 25, včetně kotvení k podlaže a stěnám<br>Příslušenství: kotvení a spojovací materiál 1.4301<br>Materiál: DIN 1.4301                                                                                                                           | kpl | 7 | 520   | 3 640 |  |  |

#### 06. Chemické hospodářství

97 789

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |   |        |        |  |  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------|--------|--|--|
| 06.1 | Dávkovací soubor polyaluminiumchlorid<br>Hlavní komponenty dávkovacího souboru:<br>- 1x dávkovací membránové čerpadlo Qmax = 6 l/h při pmax = 10 bar; pohon - elektromagnet 12 W, 230 V, 50 Hz, IP65, napájecí kabel délky 1,5 m ukončen vidlicí do zásuvky, dávkovací hlava s možností ručního odzdušnění, regulace dávkovaného výkonu - ruční nastavení délky zdvihu membrány a řízení zdvihové frekvence ručně na čerpadle po 1 zdvihu nebo externím signálem 0/4 - 20 mA, releový výstup poruchy - relé rozpiňá (N/C), kabel od relé délky 1,5 m ukončen volnými žilami<br>- 1x univerzální řídicí kabel pro čerpadlo délky 5 m<br>- 1x zásobní nádrž 50 litrů o průměru 400 mm a výšce 590 mm, instalace DČ přímo na víko nádrže<br>- 1x sací sestava PP s plovákem min. hladiny, kabel od plováku bude zapojen přímo do DČ<br>- 1x multifunkční ventil PVDf - pojistný / protitlaký / odlehčovací ventil v jednom - 1x hadice výtlačku a obtoku PE 6x4 délky 10 m<br>- 1x vstříkovací ventil s pružinou 0,5 bar - ukončen vnějším závitem 1/2" pro instalaci v místě dávkování (= funkce zpětné klapky); včetně šroubení pro hadici 6x4 | kpl | 1 | 37 180 | 37 180 |  |  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------|--------|--|--|



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |   |        |        |  |  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------|--------|--|--|
| 06.2 | Dávkovací soubor pro NaClO<br>Hlavní komponenty dávkovacího souboru:<br>- 1x dávkovací membránové čerpadlo Q <sub>max</sub> = 6 l/h při p <sub>max</sub> = 10 bar; pohon - elektromagnet 12 W, 230 V, 50 Hz, IP65, napájecí kabel délky 1,5 m ukončen vidlicí do zásuvky, dávkovací hlava samoodzdušňovací a samonasávací, regulace dávkovaného výkonu - ruční nastavení délky zdvihu membrány a řízení zdvihové frekvence ručně na čerpadle po 1 zdvihu nebo externím pulzním signálem (REED kontakt) s možností multiplikace, releový výstup poruchy - relé rozpiňná (N/C), kabel od relé délky 1,5 m ukončen volnými žilami<br>- 1x univerzální řídicí kabel pro čerpadlo délky 5 m<br>- 1x přepravní barel 50 litrů o průměru 400 mm<br>- 1x sací hadice PVC 6x4 mm<br>- 1x hadice výtlačku opletené PVC 6x4 mm délky 10 m<br>- 1x vsítkovací ventil s pružinou 0,5 bar - ukončen vnějším závitem 1/2" pro instalaci v místě dávkování (= funkce zpětné klapky); včetně šroubení pro hadici 6x4 | kpl | 1 | 54 309 | 54 309 |  |  |
| 06.3 | Společná záchytná vana 100 l, půdorysných rozměrů 0,5 x 1 m<br>Materiál: plast                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ks  | 1 | 6 300  | 6 300  |  |  |

#### 07. Vystrojení vrtu

65 293

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |     |        |        |  |  |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--------|--------|--|--|
| 07.1 | Ponorné čerpadlo do vrtu se zabudovanou zpětnou klapkou a s motorem včetně připojovacích kabelů a příslušenství, včetně kabelu - 50 metrů<br>Čerpadlo do potrubí o průměru 140 mm<br>Výkon: Q = 0,3 l/s, H = 23,1 - 66,9 m<br>Motor: P = 0,55 kW; U = 3x400 V; f = 50 Hz; I <sub>n</sub> = 1,6 A; n = 2900 ot/min<br>Materiálové provedení: nerezová ocel 1.4301<br>Připojovací rozměr: G 1 1/4"<br>Rozměry: průměr čerpadla max. 98 mm, délka 712 mm<br>Hmotnost 10,9 kg | ks | 1   | 30 706 | 30 706 |  |  |
| 07.2 | Šroubení DN 32 - kompletní: závitové hrdlo, kuželové hrdlo, matice šroubení, těsnění šroubení s vnějším a vnitřním závitem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ks | 5   | 308    | 1 540  |  |  |
| 07.3 | Materiál: mosaz<br>Přechodka kov-plast: vnější závit 5/4" / PE Ø 40x3,7 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ks | 3   | 746    | 2 238  |  |  |
| 07.4 | Materiál: mosaz<br>Trubka PE SDR 21 Ø 40x3,7 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m  | 45  | 133    | 5 985  |  |  |
| 07.5 | Materiál: PE<br>Mufta přivařovací DN 32 s vnitřním závitem 5/4"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ks | 1   | 140    | 140    |  |  |
| 07.6 | Materiál: DIN 1.4301<br>Trubka nerezová podélně svařovaná, mořená Ø 33,7x1,6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m  | 0,4 | 242    | 97     |  |  |
| 07.7 | Materiál: DIN 1.4301<br>Nípl přivařovací DN 32 s vnějším závitem 5/4"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ks | 1   | 70     | 70     |  |  |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-------|-------|--|--|
| 07.8  | Zakrytí zhlaví vrtu včetně nerezové zaslepovací příruby DN 200 PN 10 a příruby DN 200 PN 10 z oceli ř. 11, se středovým otvorem 35 mm pro vytlačné potrubí, včetně výztuh z plechu tl. 8 mm s otvory 15 mm pro zavěšení při vytahování, návarku DN 1/2" pro odvodušňovací ventil a 2 otvorů s přivařenými návarky s vnitřními metrickými závity M25x1,5 pro elektro zařízení a kabely a včetně kotveního a těsnícího materiálu | kpl | 1 | 9 500 | 9 500 |  |  |
| 07.9  | Trubka závitová DN 32, 5/4" dl. 150 mm s vnitřními závity                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ks  | 2 | 585   | 1 170 |  |  |
|       | Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
| 07.10 | Kříž závitový 5/4" vnitřní závity                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ks  | 1 | 504   | 504   |  |  |
|       | Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
| 07.11 | Vsuvka 5/4" vnější závity                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ks  | 3 | 118   | 354   |  |  |
|       | Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
| 07.12 | Kulový kohout DN 32 s pákou s vnitřním a vnějším závitem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks  | 3 | 679   | 2 037 |  |  |
|       | Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
| 07.13 | Domovní mokrěběžný vodoměr Qn 2,5 s převlečnými maticemi s vnitřním závitem 1" se zabudovaným filtrem, sítkem na vstupní straně                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kpl | 1 | 2 115 | 2 115 |  |  |
|       | Materiál: tělo měřiče - mosaz, počítadlo - umělá hmota, krycí skříčko - tvrzené sklo, ostatní použité materiály - nerezová ocel                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
| 07.14 | Přechodka 1/2" / 5/4" s vnitřním a vnějším závitem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ks  | 1 | 130   | 130   |  |  |
|       | Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
| 07.15 | Odvzdušňovací ventil 1/2" (PN 0,1 - 6 bar)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ks  | 1 | 3 558 | 3 558 |  |  |
|       | Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
| 07.16 | Přechodka 1/2" / 5/4" s vnitřním a vnějším závitem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ks  | 1 | 130   | 130   |  |  |
|       | Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
| 07.17 | T kus 1/2" s vnitřními závity                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ks  | 1 | 42    | 42    |  |  |
|       | Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
| 07.18 | Kulový kohout DN 1/2" s vnitřními závity                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks  | 1 | 228   | 228   |  |  |
|       | Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
| 07.19 | Přechodka 1/2" / M20x1 s vnitřním a vnějším závitem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ks  | 1 | 48    | 48    |  |  |
|       | Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
| 07.20 | Manometrický kohout s vnitřními závity M20x1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ks  | 1 | 137   | 137   |  |  |
|       | Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
| 07.21 | Manometr ø 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ks  | 1 | 514   | 514   |  |  |
| 07.22 | Níplí přivařovací DN 15 s vnějším závitem 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ks  | 1 | 36    | 36    |  |  |
|       | Materiál: DIN 1.4301                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |   |       |       |  |  |
| 07.23 | Kulový kohout DN 1/2" s vnitřními závity                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks  | 2 | 228   | 456   |  |  |
|       | Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |
| 07.24 | Odvzdušňovací ventil 1/2" (PN 0,1 - 6 bar)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ks  | 1 | 3 558 | 3 558 |  |  |
|       | Materiál: mosaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |   |       |       |  |  |

#### 08. Odvětrání úpravny vody

4 488

|      |                                                                                                                                                        |    |   |       |       |  |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|-------|-------|--|--|
| 08.1 | Ventilátor pro odsávání z místnosti Q = 280 m <sup>3</sup> /h, 35 W, 230 V, IP 44, 2200 ot/min, akustický tlak 47 d(A)B, pro umístění do otvoru 150 mm | ks | 1 | 4 488 | 4 488 |  |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|-------|-------|--|--|

#### 09. Instalační materiál

19 900



|      |                                                                                      |                |    |       |       |  |  |  |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|-------|-------|--|--|--|--|
| 09.1 | Označení potrubí - spořehbiště, směr toku, funkce                                    | kpl            | 1  | 3 500 | 3 500 |  |  |  |  |
| 09.2 | Spojovací materiál závitových a přírubových spojů - nerez A2                         | kpl            | 1  | 6 600 | 6 600 |  |  |  |  |
| 09.3 | Těsnicí materiál závitových a přírubových spojů - EPDM                               | kpl            | 1  | 1 100 | 1 100 |  |  |  |  |
| 09.4 | Drobný montážní mat. (drobné tvarovky, nátrubky, vsuvky, šroubení, redukce...)       | kpl            | 1  | 4 500 | 4 500 |  |  |  |  |
| 09.5 | Zakrytí potrubí netkanou textilií 400 g/m <sup>2</sup> včetně upevňovacího materiálu | m <sup>2</sup> | 10 | 420   | 4 200 |  |  |  |  |

182 500

#### 10. Služby

|      |                                                                                                   |     |   |         |         |  |  |  |  |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---------|---------|--|--|--|--|
| 10.1 | Montáž nového technologického zařízení                                                            | kpl | 1 | 150 000 | 150 000 |  |  |  |  |
| 10.2 | Komplexní zkoušky                                                                                 | kpl | 1 | 10 000  | 10 000  |  |  |  |  |
| 10.3 | Funkční zkoušky, uvedení zařízení do provozu                                                      | kpl | 1 | 3 000   | 3 000   |  |  |  |  |
| 10.4 | Mechanické očištění nerezového potrubí a svarů, pasivace svarů, ošetření nerezových spojů mořením | kpl | 1 | 1 000   | 1 000   |  |  |  |  |
| 10.5 | Zaškolení personálu obsluhy a údržby                                                              | kpl | 1 | 2 000   | 2 000   |  |  |  |  |
| 10.6 | Proplach a desinfekce nového potrubí                                                              | kpl | 1 | 4 500   | 4 500   |  |  |  |  |
| 10.7 | Projekt skutečného provedení technologie                                                          | kpl | 1 | 12 000  | 12 000  |  |  |  |  |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

2018\_01\_01\_08 - PS-02 Elektroinstalace a MaR

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Obec Mirkovice

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jaroslav Žáček Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum:

18.06.2022

IČ:

00246000

DIČ:

IČ:

07731108

DIČ:

CZ07731108

IČ:

28159721

DIČ:

CZ28159721

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH

501 078,00

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně  |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 501 078,00  | 21,00%     | 105 226,38 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00       |

Cena s DPH

v CZK

606 304,38



**REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

**2018\_01\_01\_08 - PS-02 Elektroinstalace a Mar**

Místo:

Zadavatel:

Obec Mirkovice

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Datum:

18.06.2022

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jaroslav Žáček  
Ph.D.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady stavby celkem**

**501 078,00**

PSV - Práce a dodávky PSV

501 078,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

501 078,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice - I. etapa

Objekt:

**2018\_01\_01\_08 - PS-02 Elektroinstalace a MaR**

Místo:

Datum: 18.06.2022

Zadavatel:

Obec Mirkovice

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Uchazeč:

RUGO - STAV s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jaroslav Záček  
Ph.D.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

**Náklady soupisu celkem**

**501 078,00**

D PSV Práce a dodávky PSV

501 078,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

501 078,00

|   |   |         |                                               |        |       |            |            |  |
|---|---|---------|-----------------------------------------------|--------|-------|------------|------------|--|
| 1 | K | ELEKTRO | Elektroinstalace - rekaptulace (NEVYPŮŇOVATI) | soubor | 1,000 | 501 078,00 | 501 078,00 |  |
|---|---|---------|-----------------------------------------------|--------|-------|------------|------------|--|



Název stavby / díla:

**Mirkovice - veřejný vodovod pro místní část Malčice  
D3/PS-02 – Elektroinstalace a MaR**

Objednatel: VAK projekt s.r.o.  
 Zhotovitel: ISATS Ing. Prašnička s.r.o.  
 Vypracoval: Viliam Brož  
 Dne: 22.12.2021

**Technická specifikace - rekapitulace**

| Součet Kč bez DPH |                                                   | 501 078,00   |
|-------------------|---------------------------------------------------|--------------|
| Popis             |                                                   | cena Kč/pol. |
| Položka           | Dodávky                                           | 260 018,00   |
| 1                 | Dodávka rozvaděče RS1                             | 38 048,00    |
| 2                 | Dodávka rozvaděče 1RM1.1                          | 16 482,00    |
| 3                 | Dodávka polní instrumentace MaR                   | 65 193,00    |
| 4                 | Kabely, kabelové trasy a elektromontážní materiál | 124 890,00   |
| 5                 | Zemnicí síť a hromosvod                           | 15 405,00    |
|                   |                                                   |              |
| Položka           | Elektromontáže a služby                           | 241 060,00   |
| 6                 | Elektromontáže                                    | 133 890,00   |
| 7                 | Služby                                            | 107 170,00   |
|                   |                                                   |              |

zhotovitel stavební části provede veškeré výkopové práce spojené s pokládkou zemních kabelů včetně NN přípojky, provede pískové lože 10 cm pod a nad kabely, obsypy kabelů, usazení 1 ks kabelového pilíře – elektroměrový pilíř, založení chráničky DN75 z výkopu pro kabel k vrtu nad podlahu ÚV, založení chráničky DN50 + zemnič FeZn prům. 10 mm z výkopu pro přívodní kabel nad podlahu ÚV, provede průvrt prům. 100 mm do šachty vrtu, záhozy a úpravy terénu, vytýčení inženýrských sítí a geodetické zaměření skutečného stavu - součástí dodávky elektro je založení zemnicích pásků, kabelů a výstražných fólií do stavbou připravených výkopů a dohled na obsypy kabelů,

- dodavatel strojní části dodá technologický rozvaděč včetně periferií a ventilátoru objektu, kabeláže a kabelových tras, včetně zapojení, revize a uvedení do provozu. Předmětem této specifikace jsou pouze přívodní a ovládací kabel k rozvaděči,
- zhotovitel strojní části osadí uzavírací přírubu vrtu 2x otvorem s nerez návarkem délky 10-100 mm s vnitřním metrickým závitem M25x1,5 pro osazení kabelových průchodek,
- dodavatel technologické části zajistí součinnost s dodavatelem elektro při spouštění čerpadla do vrtu za účelem instalace vodivostních sond,
- provozovatel ÚV zajistí SIM kartu do telemetrické stanice.



| Dodávky |  |                                                                                                                                                    |  |         |  |     |   |                   |           |
|---------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------|--|-----|---|-------------------|-----------|
| Položka |  | Popis                                                                                                                                              |  | Výrobce |  | Typ |   | Součet Kč bez DPH |           |
| 1       |  | Dodávka rozvaděče RS1                                                                                                                              |  |         |  |     |   | 260 018,00        |           |
|         |  |                                                                                                                                                    |  |         |  |     |   | 38 048,00         |           |
| 1.1     |  | Plastový modulový náslepný rozvaděč v průmyslovém provedení, IP 65, vsých 600x315x155 mm, 42 modulů                                                |  |         |  | kpl | 1 | 13 966,00 Kč      | 13 966,00 |
| 1.2     |  | Kombinovaný svodičbleskových proudů typ 1 a 2, třípólový                                                                                           |  |         |  | ks  | 1 | 10 383,00 Kč      | 10 383,00 |
| 1.3     |  | Přepínače sítí, indikace I-0-II, 3 póly, 63 A                                                                                                      |  |         |  | ks  | 1 | 2 026,00 Kč       | 2 026,00  |
| 1.4     |  | Jistič - In 2 A, charakteristika B, 1-pól, Icn 10 kA                                                                                               |  |         |  | ks  | 1 | 294,00 Kč         | 294,00    |
| 1.5     |  | Jistič - In 6 A, charakteristika B, 1-pól, Icn 10 kA                                                                                               |  |         |  | ks  | 4 | 181,00 Kč         | 724,00    |
| 1.6     |  | Jistič - In 10 A, charakteristika B, 1-pól, Icn 10 kA                                                                                              |  |         |  | ks  | 1 | 150,00 Kč         | 150,00    |
| 1.7     |  | Jistič - In 10 A, charakteristika B, 3-pól, Icn 10 kA                                                                                              |  |         |  | ks  | 1 | 600,00            | 600,00    |
| 1.8     |  | Jistič - In 13 A, charakteristika C, 3-pól, Icn 10 kA                                                                                              |  |         |  | ks  | 2 | 768,00            | 1 536,00  |
| 1.9     |  | Sýkač 3P, AC-3 400 V / 3 kW / 7 A, cívka 230 VAC, kontakt 1Z                                                                                       |  |         |  | ks  | 1 | 390,00            | 390,00    |
| 1.10    |  | Externí spínací síťový zdroj, výstup 13,8 V/2 A                                                                                                    |  |         |  | ks  | 1 | 988,00            | 988,00    |
| 1.11    |  | Přepínač kolébkový                                                                                                                                 |  |         |  | ks  | 1 | 548,00            | 548,00    |
| 1.12    |  | Časové relé 230V                                                                                                                                   |  |         |  | ks  | 1 | 1 313,00          | 1 313,00  |
| 1.13    |  | Nosný a ranžirovací materiál, pojistkové patrony, svorkovnice, kabelové průchodky, strojné tištěné štítky přístrojů a návlečky jednotlivých vodičů |  |         |  | kpl | 1 | 1 995,00          | 1 995,00  |
| 1.14    |  | Výroba a kompletace rozvaděče, kusová zkouška rozvaděče včetně výstupního protokolu a EU prohlášení o shodě                                        |  |         |  | ks  | 1 | 3 135,00          | 3 135,00  |
| 2       |  | Dodávka rozvaděče 1RM1.1                                                                                                                           |  |         |  |     |   | 16 482,00         |           |
| 2.1     |  | Rozvaděč plastový 430x330x200, IP66, včetně montážního panelu a montážního příslušenství                                                           |  |         |  | ks  | 1 | 2 531,00          | 2 531,00  |
| 2.2     |  | Montážní panel 400x300                                                                                                                             |  |         |  | ks  | 1 | 223,00            | 223,00    |
| 2.3     |  | Výplně 3x20A                                                                                                                                       |  |         |  | ks  | 1 | 816,00            | 816,00    |
| 2.4     |  | Spouštěč motorů se zkratovou a tepelnou spouští (1,1 ÷ 1,6 A / 0,55 kW)                                                                            |  |         |  | ks  | 1 | 1 194,00          | 1 194,00  |
| 2.5     |  | Sýkač 3P, AC-3 400 V / 3 kW / 7 A, cívka 230 VAC, kontakt 1Z                                                                                       |  |         |  | ks  | 1 | 390,00            | 390,00    |
| 2.6     |  | Jistič - In 2 A, charakteristika C, 1-pól, Icn 10 kA                                                                                               |  |         |  | ks  | 1 | 343,00            | 343,00    |
| 2.7     |  | Vyhodnocovací relé pro sondu průsaku, 1 x přepínací kontakt, 230 VAC                                                                               |  |         |  | ks  | 1 | 959,00            | 959,00    |
| 2.8     |  | Dvojítlá ponorná sonda do vrtu pro snímání dvou hladin s diferencí 5 m, délka kabelu 50 m včetně atestu pro pitnou vodu                            |  |         |  | ks  | 1 | 2 188,00          | 2 188,00  |
| 2.9     |  | Nosný a ranžirovací materiál, pojistkové patrony, svorkovnice, kabelové průchodky, strojné tištěné štítky přístrojů a návlečky jednotlivých vodičů |  |         |  | kpl | 1 | 2 993,00          | 2 993,00  |
| 2.10    |  | Výroba a kompletace rozvaděče, kusová zkouška rozvaděče včetně výstupního protokolu a EU prohlášení o shodě                                        |  |         |  | ks  | 1 | 4 845,00          | 4 845,00  |
| 3       |  | Dodávka polní instrumentace MaR                                                                                                                    |  |         |  |     |   | 65 193,00         |           |



|      |                                                                                                                                             |  |  |     |     |           |            |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-----|-----|-----------|------------|
| 3.1  | Telemetrická stanice v plastové skříni IP66, 8x PV vstup, 6x DA vstup, 2x reléový výstup, GSM/GPRS přenos včetně GSM antény, bez SIM karty  |  |  | ks  | 1   | 37 813,00 | 37 813,00  |
| 3.2  | Snímač tlaku v nerezovém provedení, rozsah 0..10 bar, výstup 4-20 mA, závit G1/2                                                            |  |  | ks  | 1   | 4 473,00  | 4 473,00   |
| 3.3  | Staniční baterie 12 V/7,2 Ah                                                                                                                |  |  | ks  | 1   | 626,00    | 626,00     |
| 3.4  | Ústředna zabezpečovacího systému v plastovém boxu, 4 zóny včetně napájecího transformátoru, 2x poplachový výstup, 2x programovatelný výstup |  |  | ks  | 1   | 13 411,00 | 13 411,00  |
| 3.5  | Výkonové relé do patice 2P / 8 A, 12 V DC, patice se šroubovými svorkami k upevnění na DIN-lištu, Indikační a odrušovací EMC modul          |  |  | ks  | 2   | 298,00    | 596,00     |
| 3.6  | Staniční baterie 12V / 2Ah, rozměry: 178 x 34 x 65, Faston 187                                                                              |  |  | ks  | 1   | 416,00    | 416,00     |
| 3.7  | Venkovní zálohovaná magnetodinamická sířena včetně NiCd akumulátoru 4,8 V 1,8 Ah, LED blíkač                                                |  |  | ks  | 1   | 2 703,00  | 2 703,00   |
| 3.8  | Sběrníková klávesnice s grafickým displejem, se čtečkou RFID + klávesnicová zóna                                                            |  |  | ks  | 1   | 2 599,00  | 2 599,00   |
| 3.9  | Venkovní dvojítyl duální pohybový detektor pro obřížné prostředí 2x PIR, zvýšené krytí IP 54                                                |  |  | ks  | 1   | 2 556,00  | 2 556,00   |
|      |                                                                                                                                             |  |  |     |     |           | 124 890,00 |
| 4    | <b>Kabely, kabelové trasy a elektromontážní materiál</b>                                                                                    |  |  |     |     |           |            |
| 4.1  | Cervená polyetylenová páska s bleskem šíře 220 mm                                                                                           |  |  | m   | 347 | 4,00      | 1 388,00   |
| 4.2  | Pomocný spojovací a jiné nespecifikovaný materiál                                                                                           |  |  | kpl | 1   | 15 000,00 | 15 000,00  |
| 4.3  | Nožové pojiskové vložky vel. 000 do 25 A gG                                                                                                 |  |  | ks  | 3   | 60,00     | 180,00     |
| 4.4  | Elektroměrový rozvaděč do 40 A, 320x600x220 mm, plastové provedení, výtřžení pro elektroneř                                                 |  |  | ks  | 1   | 4 485,00  | 4 485,00   |
| 4.5  | Jistič - In 16 A, charakteristika B, 3-pól, Icn 10 kA                                                                                       |  |  | ks  | 1   | 559,00    | 559,00     |
| 4.6  | Ekvipotenciální svorkovnice s krytem                                                                                                        |  |  | ks  | 1   | 264,00    | 264,00     |
| 4.7  | Prázdná krabice pro průmyslové použití, IP66, vxšxh 254x180x111 mm                                                                          |  |  | ks  | 1   | 435,00    | 435,00     |
| 4.8  | Přívodná nástěná pro záložní zdroj 400V/32A/4P/IP67                                                                                         |  |  | ks  | 1   | 64,00     | 64,00      |
| 4.9  | Prázdná krabice pro průmyslové použití, IP66, vxšxh 254x361x111 mm                                                                          |  |  | ks  | 1   | 863,00    | 863,00     |
| 4.10 | Zásuvková skříň, zásuvky: 1x400 V/32 A/5 P, 1x400 V/16 A/5 P, 2x230 V/16 A/3 P, včetně jističů pro každou ze zásuvek, proudový chránič      |  |  | ks  | 1   | 6 238,00  | 6 238,00   |
| 4.11 | Průmyslový nástěnný prostorový termostát 230 VAC, 10A, -15°C až +15°C, 1x přepínací kontakt, IP54                                           |  |  | ks  | 1   | 2 761,00  | 2 761,00   |
| 4.12 | Nízkoteplotní sálavý panel 230 V AC / 0,7 kW, IP 54, včetně držáku pro stropní instalaci                                                    |  |  | ks  | 1   | 4 481,00  | 4 481,00   |
| 4.13 | Drátěný kabelový žlab, hloubka/šířka 54/50 mm, galvanicky zinkovaný, včetně nosných a spojovacích prvků                                     |  |  | m   | 7   | 410,00    | 2 870,00   |
| 4.14 | Elektroinstalační trubka plastová pevná/ohybná ø do 32 mm včetně příchylek, spojek a spojovacího materiálu                                  |  |  | m   | 25  | 46,00     | 1 150,00   |
| 4.15 | Ohybná dvouplášťová korugovaná chránička 90/75, vč. protahovacího laníka                                                                    |  |  | m   | 342 | 51,00     | 17 442,00  |



|      |                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |     |     |           |                  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-----|-----|-----------|------------------|
| 4.16 | Ohebná dvoupáštiová korugovaná chránička 50/41, vč. protahovacího lanka, červená                                                                                                                                             |  |  |  | m   | 2   | 20,00     | 40,00            |
| 4.17 | Silový kabel pro pevné uložení do 1kV, s měděnými jádry do 3x1,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                             |  |  |  | m   | 26  | 20,00     | 520,00           |
| 4.18 | Silový kabel pro pevné uložení do 1kV, s měděnými jádry do 5x2,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                             |  |  |  | m   | 11  | 54,00     | 594,00           |
| 4.19 | Silový kabel pro pevné uložení do 1kV, s měděnými jádry do 4x10 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                              |  |  |  | m   | 25  | 164,00    | 4 100,00         |
| 4.20 | Silový kabel pro pevné uložení do 1kV, s hliníkovými jádry do 4x50 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                           |  |  |  | m   | 347 | 163,00    | 56 561,00        |
| 4.21 | Sdělovací kabel stíněný, pro vnitřní použití, pevné uložení, s měděnými jádry do 2Px0,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                      |  |  |  | m   | 15  | 6,00      | 90,00            |
| 4.22 | Sdělovací kabel stíněný, pro vnitřní použití, pevné uložení, s měděnými jádry do 3Px0,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                      |  |  |  | m   | 9   | 9,00      | 81,00            |
| 4.23 | Sdělovací kabel stíněný, pro vnitřní použití, pevné uložení, s měděnými jádry do 5Px0,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                      |  |  |  | m   | 9   | 14,00     | 126,00           |
| 4.24 | Ovládací kabel stíněný, pro vnitřní použití, pevné uložení, s měděnými jádry do 2x1 mm <sup>2</sup>                                                                                                                          |  |  |  | m   | 4   | 11,00     | 44,00            |
| 4.25 | Propojovací jednožilový vodič, jádro měděné lanované, izolace z PVC, 450/750 V, do průřezu 16 mm <sup>2</sup>                                                                                                                |  |  |  | m   | 3   | 66,00 Kč  | 198,00           |
| 4.26 | Propojovací jednožilový vodič, jádro měděné lanované, izolace z PVC, 450/750 V, do průřezu 10 mm <sup>2</sup>                                                                                                                |  |  |  | m   | 3   | 43,00 Kč  | 129,00           |
| 4.27 | Přepínač sériový na povrch, řazení 5, IP 44, bílá                                                                                                                                                                            |  |  |  | ks  | 1   | 111,00 Kč | 111,00           |
| 4.28 | Žárovkové přisazené svítidlo s mířkou 1x60W, E27, kruhové, IP40 včetně zdroje                                                                                                                                                |  |  |  | ks  | 1   | 235,00 Kč | 235,00           |
| 4.29 | Nástěnné průmyslové zářivkové svítidlo 2x36 W, plastové těleso svítidla, krytí IP66, elektronický předřadník, 2x zdroj 36 W s patiči G13                                                                                     |  |  |  | ks  | 2   | 1 065,00  | 2 130,00         |
| 4.30 | Nástěnné průmyslové zářivkové svítidlo nouzového osvětlení, 1x11 W, s vlastním akumulátorem a stíračem, 3h, plastové těleso svítidla, krytí IP65, včetně zdroje a samolepící fólie s piktoogramem označení nouzového východu |  |  |  | ks  | 1   | 1 544,00  | 1 544,00         |
| 4.31 | Kabelová rozvodka se svorkami 5 x 4x4, na povrch, IP67                                                                                                                                                                       |  |  |  | ks  | 3   | 69,00     | 207,00           |
| 5    | <b>Zemní síť a hromosvod</b>                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |     |     |           | <b>15 405,00</b> |
| 5.1  | Ochranné nátěry zemních spojů                                                                                                                                                                                                |  |  |  | kpl | 1   | 259,00    | 259,00           |
| 5.2  | Teplem smrštitelná trubice na ochranu přechodů uzemnění do Ø10 mm                                                                                                                                                            |  |  |  | m   | 4   | 169,00    | 676,00           |
| 5.3  | Zemní páska FeZn 30x4 mm, 1kg=1,05 m                                                                                                                                                                                         |  |  |  | m   | 100 | 80,00     | 8 000,00         |
| 5.4  | Drát Ø10 mm, (1 kg=1,6 m) -- FeZn                                                                                                                                                                                            |  |  |  | m   | 5   | 48,00     | 240,00           |
| 5.5  | Ochranný úhelník -- FeZn                                                                                                                                                                                                     |  |  |  | ks  | 2   | 214,00    | 428,00           |
| 5.6  | Držák ochranného úhelníku do dřeva -- FeZn                                                                                                                                                                                   |  |  |  | ks  | 4   | 30,00     | 120,00           |
| 5.7  | Svorka zkusební -- FeZn                                                                                                                                                                                                      |  |  |  | ks  | 4   | 48,00     | 192,00           |
| 5.8  | Podpěra vedení na hřebeni -- FeZn                                                                                                                                                                                            |  |  |  | ks  | 8   | 33,00     | 264,00           |
| 5.9  | Drát Ø8 mm, (0,135 kg/m) -- AlMgSi poliovrtlý                                                                                                                                                                                |  |  |  | m   | 55  | 28,00     | 1 540,00         |
| 5.10 | Podpěra vedení pod tašky -- FeZn                                                                                                                                                                                             |  |  |  | ks  | 16  | 46,00     | 736,00           |
| 5.11 | Svorka na okapové žlaby -- FeZn                                                                                                                                                                                              |  |  |  | ks  | 4   | 23,00     | 92,00            |
| 5.12 | Svorka na okapové svody -- FeZn                                                                                                                                                                                              |  |  |  | ks  | 8   | 38,00     | 304,00           |
| 5.13 | Podpěra vedení do zdíva délka 200 mm                                                                                                                                                                                         |  |  |  | ks  | 8   | 24,00     | 192,00           |



|      |                                                   |  |  |  |     |   |  |          |          |
|------|---------------------------------------------------|--|--|--|-----|---|--|----------|----------|
| 5.14 | Ostatní pomocné svorky                            |  |  |  | kg  | 4 |  | 303,00   | 1 212,00 |
| 5.15 | Pomocný spojovací a jiné nespecifikovaný materiál |  |  |  | kpl | 1 |  | 1 150,00 | 1 150,00 |
|      |                                                   |  |  |  |     |   |  |          |          |























## Elektromontáže a služby

| Položka | Popis                                               | Dodavatel | Součet Kč bez DPH |          |               | 241 060,00 |
|---------|-----------------------------------------------------|-----------|-------------------|----------|---------------|------------|
|         |                                                     |           | mj                | počet mj | jedn. cena Kč |            |
| 6       | Elektromontáže                                      |           |                   |          |               | 133 890,00 |
| 6.1     | elektromontáže                                      |           | kpl               | 1        | 133 890,00    | 133 890,00 |
| 7       | Služby                                              |           |                   |          |               | 107 170,00 |
| 7.1     | vyhotovení výrobní dokumentace                      |           | kpl               | 1        | 33 600,00     | 33 600,00  |
| 7.2     | aplikační SW telemetrické stanice                   |           | kpl               | 1        | 12 000,00     | 12 000,00  |
| 7.3     | úpravy SW na dispečinku provozovatele               |           | kpl               | 1        | 12 000,00     | 12 000,00  |
| 7.4     | funkční zkoušky, uvedení do provozu                 |           | kpl               | 1        | 7 900,00      | 7 900,00   |
| 7.5     | nastavení, odclázení, zkušební provoz zařízení      |           | kpl               | 1        | 8 800,00      | 8 800,00   |
| 7.6     | zaškolení personálu obsluhy a údržby                |           | kpl               | 1        | 2 210,00      | 2 210,00   |
| 7.7     | výchozí revize elektroinstalace                     |           | kpl               | 1        | 8 850,00      | 8 850,00   |
| 7.8     | koordinace s ostatními dodavateli                   |           | kpl               | 1        | 4 430,00      | 4 430,00   |
| 7.9     | dokumentace skutečného provedení                    |           | kpl               | 1        | 10 900,00     | 10 900,00  |
| 7.10    | vedlejší a ostatní náklady nutné pro realizaci díla |           | kpl               | 1        | 4 940,00      | 4 940,00   |
| 7.11    | odvoz a likvidace odpadu                            |           | kpl               | 1        | 1 540,00      | 1 540,00   |