

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy zhotovitele: 231120939

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Obec Věchnov

Sídlo: Věchnov 73, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem

Zastoupený: Josef Pokorný, starosta obce

Tel. / mail: +420 603 992 127 / starosta@obecvechnov.cz

IČ / DIČ: 00842184 / CZ00842184

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.; č.ú. 7000320751/0100

Osoba/y oprávněné jednat ve věcech smluvních: Josef Pokorný, starosta obce

Osoba/y oprávněné jednat ve věcech technických: Josef Pokorný, starosta obce

(dále jen objednatel)

Zhotovitel: COLAS CZ a.s., divize Silniční stavitelství, oblast Jih, region Vysočina

Sídlo: Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Zastoupený: Ing. Vít Weselý, manažer regionu Vysočina

Tel. / mail: 733 780 340 / vit.wesely@colas.cz

IČ / DIČ: 26177005/ CZ2677005

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, odd. B, spis. vložka 6556

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., č.ú.: 117825233/0300

Osoba/y oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Vít Weselý, manažer regionu Vysočina

Osoba/y oprávněné jednat ve věcech technických: Petr Matějčík, hlavní stavbyvedoucí

Pavel Sokol, stavbyvedoucí

(dále jen zhotovitel)

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem zakázky jsou stavební práce při výstavbě nových chodníků ve třech úsecích v obci Věchnov v rozsahu činností dle zadávací dokumentace. Zakázka byla zadána v zadávacím řízení na zhotovitele veřejné zakázky „**Chodník podél silnice III/38810 v obci Věchnov**“, ve výběrovém řízení na zhotovitele zakázky malého rozsahu mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel se zavazuje za podmínek sjednaných touto smlouvou provést pro objednatele dílo v rozsahu dle čl. 2 a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení dle čl. 4.

Předmětem zakázky jsou stavební práce při výstavbě chodníků ve třech úsecích v délce 76 m, 51 m a 99 m. Celková plocha chodníků bude 378 m². Při výstavbě chodníku bude proveden odkop zeminy pro konstrukci chodníku a obruby. V rámci zemních prací budou odstraněny stávající nájezdy a chodníky z dlažby a betonu. Kryt chodníku a rovinných pásů bude tvořen zámkovou dlažbou v šedé barvě. Kryt varovného a signálního pásu bude tvořen zámkovou reliefní dlažbou v červené barvě. Chodník bude od komunikace oddělen silniční obrubou. V místech připojení sousedních nemovitostí přes chodníkový přejezd (sjezdy) a v místech pro přecházení bude obruba snížena.

Technické detaily stavby jsou podrobně popsány v projektové dokumentaci ve stupni DSPPS pro stavbu „Chodník podél silnice III/38810 v obci Věchnov“ vypracované Ing. Vábkem z března 2022, zpracované Ing. Jaroslavem Hruškou, autorizovaným inženýrkou pro dopravní stavby (ČKAIT 1003664).

3. Projektová dokumentace stavby byla přílohou zadávací dokumentace předmětné veřejné zakázky a zhotovitel ji obdrží v rámci protokolárního předání staveniště. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace.
4. Změny nebo vícepráce požadované objednatelem, pokud znamenají zvýšení rozsahu dodávek nebo prací, objednatel zadá u zhotovitele. Na tyto práce se nevztahují termíny dokončení díla, ceny položek víceprací, které jsou obsaženy v rozpočtu díla, budou stanoveny dle tohoto rozpočtu, cena ostatních položek bude stanovena po předchozím odsouhlasení Objednatele.
5. Případné neprovedené práce budou zúčtovány v konečné faktuře.
6. Místem plnění díla jsou pozemky parc. č. 1317/9, 1272/23, 1272/1, 1308, 1307/4, 1318/1, 1272/26, 1272/35, 4/1, st. 92, 1272/35, 1359, st. 94, 1030/12, st. 95/1, 1030,10.; vše v katastrálním území Věchnov, kraj Vysočina.

3. DOBA PLNĚNÍ

1. Předpokládaný termín zahájení realizace zakázky je do **4 týdnů od podpisu smlouvy**.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo **nejpozději do 10 týdnů od zahájení stavby**. Smluvní strany se dohodly, že provedením díla se rozumí jeho řádné ukončení a převzetí díla objednatelem. Smluvní strany se dohodly, že řádným ukončením díla se rozumí, že dílo nebude vykazovat žádné vady ani nedodělky.

4. CENA ZA DÍLO

1. Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu uvedeném v čl.2 této smlouvy je stanovena v souladu se zákonem o cenách a činí:

Cena bez DPH	1 075 274,25 Kč
DPH 21 %	225 807,59 Kč
Cena celkem vč. DPH	1 301 081,84 Kč

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatel neposkytuje zálohy na cenu díla.
2. Cena díla bude fakturována najednou na základě zadavatelem odsouhlaseného přehledu realizovaných stavebních prací, který bude vystaven zhotovitelem po dokončení a konečném protokolárním předání a převzetí díla a odstranění případných vad a nedodělků z přejímky díla.
3. Splatnost faktur se sjednává na 30 dnů ode dne doručení faktury zadavateli. Závazek úhrady se považuje za dodržený, bude-li nejpozději v poslední den lhůty odepsána předmětná platba z účtu zadavatele ve prospěch účtu zhotovitele.
4. Faktura – daňový doklad musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 odst. 2 zákona 235/2004 Sb. Zadavatel si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
5. Faktury zhotovitele musí obsahovat zejména tyto náležitosti:
 - označení faktury a čísla IČ a DIČ
 - název a sídlo zhotovitele a objednatele, vč. čísel bank. účtů

- číslo smlouvy + **název veřejné zakázky**
- předmět plnění
- cena provedených prací
- DPH v plné výši
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- účtovaná částka
- den vystavení a splatnosti faktury
- v příloze výkaz a výměr nebo soupis provedených prací.

6. ZÁVAZKY ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel je povinen provést dílo, tj. veškeré práce a dodávky kompletně, v patřičné kvalitě a v termínech sjednaných v této smlouvě a dodatcích. Požadovaná výborná kvalita je vymezena obecně platnými právními předpisy, hygienickými normami a ČSN. Pokud porušením těchto předpisů vznikne škoda objednateli nebo třetím osobám, nese ji pouze zhotovitel.
2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární a ekologické předpisy a normy na pracovištích objednatele. Zhotovitel se seznámí s riziky na pracovištích objednatele, upozorní na ně své pracovníky a určí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
3. Zhotovitel je povinen zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směny atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavateli, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce.
4. Zhotovitel je povinen kdykoli v průběhu plnění smlouvy na žádost Objednatele předložit kompletní seznam částí plnění plněných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace těchto poddodavatelů.

7. ZÁVAZKY OBJEDNATELE

1. Objednatel se zavazuje protokolárně předat zhotoviteli staveniště ve stavu, který je způsobilý k řádnému provádění díla bez zbytečného prodloužení od podpisu smlouvy, leda by k datu podpisu smlouvy nebylo ukončeno stavební řízení. Potom k protokolárnímu předání a převzetí staveniště dojde hned po dokončení příslušného stavebního řízení.

8. PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel vyzve písemně objednatele na adrese k doručování k předání a převzetí díla min. 5 pracovních dnů před termínem předání/ dílčího předání.
2. Dílo vymezené čl. I této smlouvy bude splněno řádným a včasným provedením díla stvrzené protokolárním předáním objednateli.
3. Objednatel je povinen dílo převzít pouze v případě, že na něm nebudou v době převzetí zjištěny žádné podstatné vady a nedodělky či jiné nedostatky bránící řádnému využívání díla. Tyto definované vady a nedodělky budou uvedeny v předávacím protokolu s dohodnutými termíny jejich odstranění.
4. Protokolárním předáním a převzetím díla přechází ze zhotovitele na objednatele vlastnictví díla i odpovědnost za škody. Po celou dobu zhotovování díla nese zhotovitel odpovědnost za škody na díle i škody způsobené jeho činností objednateli či třetím osobám. Pokud by došlo k ukončení smluvního

vztahu před řádným dokončením díla, bude součástí vypořádání vztahů i majetkové vypořádání části díla odpovídající do té doby uhrazené části celkové ceny díla.

9. ZÁRUKA ZA DÍLO

1. Záruční lhůta na dílo jako celek se sjednává v délce **60 měsíců**, přičemž záruční doba začíná běžet den po dni protokolárního předání díla. Takto poskytnutá záruka platí za předpokladu dodržení všech pravidel provozu a údržby.
2. Práva a povinnosti při uplatňování vad díla se řídí příslušnými ustanovením zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zjistí-li objednatel během záruční doby, že dílo vykazuje vady nebo neodpovídá podmínkám této smlouvy, vyzve písemně zhotovitele k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen písemně se vyjádřit k reklamaci do 3 pracovních dnů od jejího obdržení a do dalších 5 pracovních dnů od tohoto vyjádření zahájit odstranění vad. V případě, že charakter a závažnost vady neumožní zhotoviteli v této lhůtě zahájit práce na odstranění vad, dohodnou smluvní strany písemně termín jiný.
4. V případě opodstatněně neuznané vady provede zhotovitel její odstranění za úplaty. Zhotovitel se zavazuje nést veškeré náklady s dostavením se na místo a odborným posouzením všech reklamovaných vad.
5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 5 pracovních dnů od jejího nahlášení (není-li smluvními stranami sjednán termín jiný dle odst. 3 tohoto článku smlouvy), je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu a náklady s tím spojené půjdou k tíži zhotovitele, s čímž zhotovitel vyjadřuje svůj souhlas.

10. SMLUVNÍ POKUTY

1. Smluvní strany se dohodly, že:

Zhotovitel bude platit objednateli smluvní pokutu:

- sankce za nesplnění termínu dokončení díla činí 0,1 % ze sjednané ceny díla za každý kalendářní den prodlení
- sankce za případné neodstranění nedodělků či vady uvedené v zápise o předání a převzetí v dohodnutém termínu činí 1 000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení
- sankce za případné porušení povinností dle odst. 3 a 4 článku 6 této smlouvy činí 10 000,- Kč za každé takové zjištěné a zdokladované porušení

Objednatel bude platit zhotoviteli smluvní pokutu:

- sankce za případnou pozdní úhradu faktury činí 0,1 % z fakturované částky za každý kalendářní den prodlení
2. Splatnost smluvních pokut je 14 dnů, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné. V případě, že vznikne povinnost platit smluvní pokutu oběma stranám, může být proveden na základě písemné dohody zhotovitele a objednatele jejich zápočet.

11. 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. Smluvní strany se dohodly, že budou akceptovány případné změny termínu dokončení realizace díla vzniklé z důvodů klimatických podmínek na staveništi. Nastanou-li takové podmínky, při nichž bude nutno z technologických důvodů přerušit realizaci díla, sepíší o tom zúčastněné strany zápis do stavebního deníku včetně odůvodnění přerušení stavby a plánovaného termínu pokračování v realizaci díla. Toto ujednání vstupuje v platnost teprve podpisem oprávněných zástupců obou smluvních stran ve stavebním deníku. Smluvní termín dokončení realizace díla se potom posouvá o stejný počet kalendářních dní, po který je stavba z výše uvedených důvodů a za výše uvedených podmínek přerušena.
4. Strany nebudou odpovědné za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků následkem vyšší moci. Za vyšší moc se považují okolnosti, vzniklé po podepsání této smlouvy jako následek nevyhnutelných událostí mimořádné povahy, které mají přímý vliv na plnění předmětu díla a které smluvní strana, uplatňující působení vyšší moci, nemohla předpokládat před uzavřením této smlouvy, a které nemůže tato dotčená smluvní strana ovlivnit při vynaložení veškerého svého úsilí. Vyskytne-li se působení vyšší moci, lhůty ke splnění smluvních závazků se prodlouží o dobu jejího působení. Smluvní strana postižená vyšší mocí je povinna druhou smluvní stranu uvědomit písemně o zahájení působení vyšší moci do deseti dnů, a totéž se týká konce působení vyšší moci. Pokud by tak neučinila, nemůže se smluvní strana odvolávat na působení vyšší moci.

12. VZÁJEMNÝ STYK A DORUČOVÁNÍ

1. Všechna oznámení podle této smlouvy budou dávana písemně a budou doručena osobně, doporučenou poštou se zaplaceným poštovním nebo doručena uznávanou kurýrní službou, ve všech případech stranám této smlouvy na jejich příslušné adresy uvedené níže nebo na takové adresy, které si strany sdělí podle ustanovení této smlouvy. Jakékoli oznámení, které má být podle této smlouvy podáno, se bude považovat za doručené jeho převzetím nebo odmítnutím nebo třetím dnem uložení písemnosti na poště, a to podle toho, která ze skutečností nastane dříve.
2. Oznámení budou zasílána na adresy:
Objednatel: Obec Věchnov, Věchnov 73, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem
IDDS: 7awax5d
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s., provozovna Žďár n. S., ul. Strojírenská, 591 01 Žďár nad Sázavou
IDDS: 4indfqd

13. Odstoupení od smlouvy

1. Ohrozí-li nebo zmaří-li zhotovitel realizaci dohodnutého díla, nebo podstatným způsobem poruší tuto smlouvu, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
2. Mezi důvody, pro něž lze od smlouvy odstoupit, patří zejména:
 - prodlení zhotovitel delší než 15 dnů v dílčích pracích dle harmonogramu, bude-li sjednán
 - nesplnění objemu díla zhotovitelem v rozsahu 45 % v polovině sjednané lhůty
 - prodlení zhotovitele delší než 15 dnů se zahájením prací
 - soustavné nebo zvláště hrubé porušení provozních podmínek pracoviště zhotovitelem, k jejichž dodržování se zhotovitel v této smlouvě zavázal
 - soustavné nebo zvláště hrubé porušení podmínek jakosti díla
 - zhotovitel bude v likvidaci, na jeho majetek byl prohlášen konkurs, proti zhotoviteli
 - bylo zahájeno a probíhá konkursní nebo vyrovnávací řízení nebo proti zhotoviteli
 - byl návrh na prohlášení konkursu zamítnut pro nedostatek majetku úpadce

14. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

1. Smluvní vztahy vyplývající z této smlouvy se řídí českými obecně závaznými předpisy, skutečnosti výslovně neupravené touto smlouvou se řídí především občanským zákoníkem č. 89/2012 Sb., v platném znění, a předpisy souvisejícími.
2. Všechny spory vzniklé v souvislosti s touto smlouvou a jejím prováděním se smluvní strany pokusí řešit cestou vzájemné dohody prostřednictvím svých pověřených zástupců.
3. V případě soudního sporu bude tento řešit příslušný soud dle sídla zhotovitele.

15. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tuto smlouvu lze změnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků odsouhlasených oběma smluvními stranami.
2. **Tato Smlouva o dílo je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.** Smlouva je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této Smlouvy **oběma smluvními stranami**.
3. Podpis této smlouvy byl schválen na jednání Zastupitelstva obce Věchnov dne 07.06.2023 usnesením číslo 2/6/23 .
4. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Nedílnou součástí smlouvy je příloha č.1: Oceněný Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Ve Věchnově, dne

V Jihlavě, dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Josef Pokorný,
starosta obce

.....
Ing. Vít Weselý,
manažer regionu Vysočina

REKAPITULACE STAVBY

Kód: P22014
Stavba: Chodník podél silnice III/38810 v obci Věchnov

KSO:
Místo: Věchnov

CC-CZ:
Datum: 8. 5. 2022

Zadavatel:
Obec Věchnov

IČ: 842184
DIČ: CZ00842184

Uchazeč:
COLAS CZ a.s.

IČ: 26177005
DIČ: CZ26177005

Projektant:
Ing. Robert Zavadil s.r.o.

IČ: 09964533
DIČ:

Zpracovatel:

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 dále k dispozici na webu odminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			1 075 274,25
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	1 075 274,25	225 807,59
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			1 301 081,84

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

P22014

Stavba:

Chodník podél silnice III/38810 v obci Věchnov

Místo:

Věchnov

Datum:

8. 5. 2022

Zadavatel:

Obec Věchnov

Projektant:

Ing. Robert Zavadil s.r.o.

Dodavatel:

COLAS CZ a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 075 274,25	1 301 081,84	
P22014	VĚCHNOV – CHODNÍK PODÉL III/38810 VPRAVO	1 075 274,25	1 301 081,84	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/38810 v obci Věchnov

KSO:

Místo: Věchnov

CC-CZ:

Datum: 8. 5. 2022

Zadavatel:

Obec Věchnov

IČ:

842184

DIČ:

CZ00842184

Dodavatel:

COLAS CZ a.s.

IČ:

26177005

DIČ:

CZ26177005

Projektant:

Ing. Robert Zavadil s.r.o.

IČ:

09964533

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. 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 dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH

1 075 274,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 075 274,25	21,00%	225 807,59
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 301 081,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník podél silnice III/38810 v obci Věchnov

Místo: Věchnov

Datum: 8. 5. 2022

Zadavatel: Obec Věchnov

Projektant: Ing. Robert Zavadil
s.r.o.

Uchazeč: COLAS CZ a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 075 274,25

HSV - Práce a dodávky HSV	978 730,73
1 - Zemní práce	191 531,07
4 - Vodorovné konstrukce	2 933,00
5 - Komunikace pozemní	506 784,32
8 - Trubní vedení	64 337,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	197 038,53
997 - Přesun sutě	14 391,11
998 - Přesun hmot	1 715,70
M - Práce a dodávky M	55 479,52
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	55 479,52
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	41 064,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	41 064,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Chodník podél silnice III/38810 v obci Věchnov							
Místo:		Věchnov			Datum: 8. 5. 2022		
Zadavatel:		Obec Věchnov			Projektant: Ing. Robert Zavadil s.r.o.		
Uchazeč:		COLAS CZ a.s.			Zpracovatel:		

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

Náklady soupisu celkem 1 075 274,25

D HSV Práce a dodávky HSV 978 730,73

D 1 Zemní práce 191 531,07

1	K	113107423	Odstranění podkladů nebo krytů při překopectech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	33,500	309,00	10 351,50	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107423					
VV			"stávající komunikace podél vytrhávaných obrub"67*0,5		33,500			
VV			Součet		33,500			
2	K	113107442	Odstranění podkladů nebo krytů při překopectech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	33,500	265,00	8 877,50	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107442					
VV			"stávající komunikace podél vytrhávaných obrub"67*0,5		33,500			
VV			Součet		33,500			
3	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	67,000	112,00	7 504,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113202111					
VV			3+3+2+5,5+1+3+5,8+7+2,3+2,6+6,2+5+5+5,8+5,7+4,1		67,000			
VV			Součet		67,000			
4	K	122252513	Odkopávky a prokopávky zapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m3	m3	209,800	176,00	36 924,80	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122252513					
VV			"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"		209,800			
VV			"úsek 2 - staničení km 2,605 - 2,665"					
VV			"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"					
VV			"odkop pro konstrukční vrstvy chodníku"524,5*0,4					
VV			Součet		209,800			
5	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	18,000	989,00	17 802,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131251100					
VV			"zemní práce při rekonstrukci stávajících dešťových vpustí (počet*délka*šířka*hloubka)"3*2*2*1,5		18,000			
VV			Součet		18,000			
6	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	127,500	59,00	7 522,50	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103					
VV			"zemina pro zpětný zásyp a dosypání za obrubou na mezideponii"9+54,75		63,750			
VV			"zemina pro zpětný zásyp a dosypání za obrubou z mezideponie"9+54,75		63,750			
VV			Součet		127,500			
7	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	164,050	237,00	38 879,85	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117					
VV			"odvoz přebytečné zeminy na skládku (předpoklad 25 km)"		227,800			
VV			"odkop v rámci stavby"209,8+18					
VV			"odpočet zpětného zásypu a dosypání za obrubou"-9-54,75		-63,750			
VV			Součet		164,050			
8	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost 000 m	m3	2 460,750	14,00	34 450,50	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119					
VV			164,05*15 'Přepočtené koeficientem množství		2 460,750			
9	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	63,750	84,00	5 355,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"zemina pro zpětný zásyp a dosypání za obrubou na mezideponii"9+54,75		63,750			
	VV		Součet		63,750			
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	262,480	1,00	262,48	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
	VV		"přebytečná zemina z výkopu"164,05		164,050			
	VV		Součet		164,050			
	VV		164,05*1,6 *Přepočtené koeficientem množství		262,480			
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,000	244,00	2 196,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
	VV		"zemní práce při rekonstrukci stávajících dešťových vpustí (předpoklad 50% výkopu)"18*0,5		9,000			
	VV		Součet		9,000			
12	K	181111131	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	109,500	44,00	4 818,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181111131					
	VV		"úprava terénu za chodníkovou obrubou (předpoklad)"219*0,5		109,500			
	VV		Součet		109,500			
13	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	524,500	24,00	12 588,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181152302					
14	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	109,500	33,00	3 613,50	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411131					
	VV		"úprava terénu za chodníkovou obrubou (předpoklad)"219*0,5		109,500			
	VV		Součet		109,500			
15	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	2,190	176,00	385,44	CS ÚRS 2023 01
	VV		109,5*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		2,190			
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 933,00	
16	K	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/452112112					
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551 - úprava stávající dešťové vpustí v km 2,485*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
17	M	59224011	prsteneček šachetový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	1,000	733,00	733,00	CS ÚRS 2023 01
	D	5	Komunikace pozemní				506 784,32	
18	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	524,500	165,00	86 542,50	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851111					
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"100,5+14,6		115,100			
	VV		"rozšíření pod obruby"(28,9+73,6)*0,5		51,250			
	VV		"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"95+8,9		103,900			
	VV		"rozšíření pod obruby"(38,3+56,5)*0,5		47,400			
	VV		"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"117,9+26,1		144,000			
	VV		"rozšíření pod obruby"(36,8+88,9)*0,5		62,850			
	VV		Součet		524,500			
19	K	566901134	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrku tl. 250 mm	m2	52,000	459,00	23 868,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/566901134					
	VV		"úprava stávající komunikace k nové obrubě"104*0,5		52,000			
	VV		Součet		52,000			
20	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm	m2	49,600	509,00	25 246,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/567122111					
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"6+3,6+5		14,600			
	VV		"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"3,5+2,4+3		8,900			
	VV		"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"9,5+7,1+9,5		26,100			
	VV		Součet		49,600			
21	K	569903321	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy bez zhutnění	m3	54,750	453,00	24 801,75	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/569903321					
	VV		"doplnění terénu za chodníkovou obrubou z vytěžené zeminy (předpoklad)"219*0,5*0,5		54,750			
	VV		Součet		54,750			
22	K	572330111	Vyspravení krytů komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 živičnou směsí z kameniva těženého nebo ze štěrku písku obaleného asfaltem po zhutnění tl. přes 20 do 50 mm	m2	52,000	616,00	32 032,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/572330111					
	VV		"úprava stávající komunikace k nové obrubě"104*0,5		52,000			
	VV		Součet		52,000			
23	K	572340111	Vyspravení krytů komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm	m2	52,000	669,00	34 788,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/572340111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "úprava stávající komunikace k nové ohrubě"104*0,5		52,000			
			VV Součet		52,000			
24	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	313,400	374,00	117 211,60	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211112					
		VV	"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"					
		VV	"200x100x60 mm - šedá"0,6+41,4+12+31,5		85,500			
		VV	"200x100x60 mm - barevná, reliéfní (varovný pás)"1,1+1,3+1,2		3,600			
		VV	"200x100x60 mm - barevná, reliéfní (signální pás)"1,3+2,1+1,1		4,500			
		VV	"200x200x60 mm - šedá, nesražená hrana"2,7+2,1+2,1		6,900			
		VV	"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"					
		VV	"200x100x60 mm - šedá"0,4+5,3+5,8+0,8+36,9+27,5		76,700			
		VV	"200x100x60 mm - barevná, reliéfní (varovný pás)"1,5+1,2+1,1		3,800			
		VV	"200x100x60 mm - barevná, reliéfní (signální pás)"3,5+1,4		4,900			
		VV	"200x200x60 mm - šedá, nesražená hrana"5,7+2,7+1,2		9,600			
		VV	"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"					
		VV	"200x100x60 mm - šedá"1,6+10,9+13,4+23,8+18,5+36,5		104,700			
		VV	"200x100x60 mm - barevná, reliéfní (varovný pás)"1,2+1,2+1,2		3,600			
		VV	"200x100x60 mm - barevná, reliéfní (signální pás)"2,6+1,6		4,200			
		VV	"200x200x60 mm - šedá, nesražená hrana"2,3+1,9+1,2		5,400			
		VV	Součet		313,400			
25	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	25,092	675,00	16 937,10	CS ÚRS 2023 01
		VV	"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"8,1		8,100			
		VV	"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"8,7		8,700			
		VV	"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"7,8		7,800			
		VV	Součet		24,600			
		VV	24,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		25,092			
26	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	272,238	345,00	93 922,11	CS ÚRS 2023 01
		VV	"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"85,5		85,500			
		VV	"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"76,7		76,700			
		VV	"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"104,7		104,700			
		VV	Součet		266,900			
		VV	266,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		272,238			
27	M	59245021-1	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní - nesražená hrana	m2	22,338	557,00	12 442,27	
		VV	"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"6,9		6,900			
		VV	"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"9,6		9,600			
		VV	"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"5,4		5,400			
		VV	Součet		21,900			
		VV	21,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		22,338			
28	K	596211211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	49,600	187,00	9 275,20	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211211					
		VV	"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"					
		VV	"200x100x80 mm - šedá"2,8+3,2		6,000			
		VV	"200x100x80 mm - barevná, reliéfní"1,8+1,8		3,600			
		VV	"200x200x80 mm - šedá, nesražená hrana"2,5+2,5		5,000			
		VV	"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"					
		VV	"200x100x80 mm - šedá"3,5		3,500			
		VV	"200x100x80 mm - barevná, reliéfní"2,4		2,400			
		VV	"200x200x80 mm - šedá, nesražená hrana"3,0		3,000			
		VV	"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"					
		VV	"200x100x80 mm - šedá"2,1+2,2+2,6+2,6		9,500			
		VV	"200x100x80 mm - barevná, reliéfní"1,6+1,7+1,9+1,9		7,100			
		VV	"200x200x80 mm - šedá, nesražená hrana"2,2+2,3+2,5+2,5		9,500			
		VV	Součet		49,600			
29	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	19,380	382,00	7 403,16	CS ÚRS 2023 01
		VV	"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"6		6,000			
		VV	"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"3,5		3,500			
		VV	"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"9,5		9,500			
		VV	Součet		19,000			
		VV	19*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		19,380			
30	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	13,362	807,00	10 783,13	CS ÚRS 2023 01
		VV	"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"3,6		3,600			
		VV	"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"2,4		2,400			
		VV	"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"7,1		7,100			
		VV	Součet		13,100			
		VV	13,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		13,362			
31	M	59245030-01	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní - nesražená hrana	m2	17,850	646,00	11 531,10	
		VV	"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"5		5,000			
		VV	"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"3		3,000			
		VV	"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"9,5		9,500			
		VV	Součet		17,500			
		VV	17,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		17,850			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	89441R	Úprava stávající dešťové vpusti zaústěné do zatrubněné DVT Věchnovského potoka v km 2,485	kus	1,000	11 732,00	11 732,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - prohlídka stávajícího vstupu do zatrubnění - případná oprava/odstranění nevhovující části - stavební úpravy pro osazení betonové přechodové skruže (konusu) nebo zákrytové betonové desky - osazení nové betonové přechodové skruže (konus) nebo zákrytové betonové desky					
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551 - úprava stávající dešťové vpusti v km 2,485"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	K	89441R1	Úprava stávající dešťové vpusti zaústěné do zatrubněné DVT Věchnovského potoka v km 2,550	kus	1,000	11 732,00	11 732,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - prohlídka stávajícího vstupu do zatrubnění - odstranění stávající dešťové vpusti - stavební úpravy pro osazení betonové zákrytové desky - osazení nové betonové zákrytové desky - zasypaní jámy po konstrukční vrstvy nově budovaného chodníku					
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551 - úprava stávající dešťové vpusti v km 2,550"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
34	K	89441R2	Úprava stávající dešťové vpusti zaústěné do zatrubněné DVT Věchnovského potoka v km 2,611	kus	1,000	11 732,00	11 732,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - prohlídka stávajícího vstupu do zatrubnění - odstranění stávající dešťové vpusti - stavební úpravy pro zaústění nové obrušnickové vpusti					
	VV		"úsek 2 - staničení km 2,605 - 2,665 - zrušení stávající dešťové vpusti v km 2,611"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
35	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	2 380,00	2 380,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899103112					
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551 - úprava stávající dešťové vpusti v km 2,485"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	M	28661770	poklop šachtový litinový, betonový rám DN 400 pro třídu zatížení B125	kus	1,000	4 693,00	4 693,00	CS ÚRS 2023 01
37	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	3,000	262,00	786,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899202211					
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551 - úprava stávající dešťové vpusti v km 2,485"1		1,000			
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551 - zrušení stávající dešťové vpusti v km 2,550"1		1,000			
	VV		"úsek 2 - staničení km 2,605 - 2,665 - zrušení stávající dešťové vpusti v km 2,611"1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
38	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	3 331,00	3 331,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899204112					
	VV		"úsek 2 - staničení km 2,605 - 2,665 - zrušení stávající dešťové vpusti v km 2,611"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
39	M	59685000	Úliční vpust obrušnicková vtoková mříž B125 se zámkem	kus	1,000	17 951,00	17 951,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				197 038,53	
40	K	915321115	Vodorovné značení předformovaným termoplastem vodící pás pro slabozraké z 6 proužků	m	10,000	2 200,00	22 000,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/915321115					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Vodící linie pro nevidomé z plastu 2x3					
41	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	10,000	11,00	110,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/915611111					
42	K	916131213	Osazení silničního obrušnicku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	104,000	224,00	23 296,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916131213					
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"					
	VV		"1000x150x250 mm"4,8+1,0+3,5		9,300			
	VV		"1000x150x150 mm"2,7+3,4+3+3,5		12,600			
	VV		"1000x150x150-250 mm L"1,0+1,0+1,0+1,0		4,000			
	VV		"1000x150x150-250 mm P"1,0+1,0+1,0		3,000			
	VV		"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"					
	VV		"1000x150x250 mm"2,6+3,6+5,6+5,8		17,600			
	VV		"1000x150x150 mm"3,8+3,0+5,0+2,9		14,700			
	VV		"1000x150x150-250 mm L"1,0+1,0+1,0		3,000			
	VV		"1000x150x150-250 mm P"1,0+1,0+1,0		3,000			
	VV		"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"					
	VV		"1000x150x150 mm"4,0+5,3+3,0+3,0+3,8+3,7+3,0		25,800			
	VV		"1000x150x150-250 mm L"1,0+1,0+1,0+1,0+1,0		5,000			
	VV		"1000x150x150-250 mm P"1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0		6,000			
	VV		Součet		104,000			
43	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	54,162	161,00	8 720,08	CS ÚRS 2023 01
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"12,6		12,600			
	VV		"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"14,7		14,700			
	VV		"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"25,8		25,800			
	VV		Součet		53,100			
	VV		53,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		54,162			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	24,480	661,00	16 181,28	CS ÚRS 2023 01
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"					
	VV		"Levý"4		4,000			
	VV		"Pravý"3		3,000			
	VV		"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"					
	VV		"Levý"3		3,000			
	VV		"Pravý"3		3,000			
	VV		"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"					
	VV		"Levý"5		5,000			
	VV		"Pravý"6		6,000			
	VV		Součet		24,000			
	VV		24*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		24,480			
45	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	27,438	176,00	4 829,09	CS ÚRS 2023 01
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"9,3		9,300			
	VV		"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"17,6		17,600			
	VV		Součet		26,900			
	VV		26,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		27,438			
46	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	219,000	363,00	79 497,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916231213					
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"2,6+42,7+2,5+25,8		73,600			
	VV		"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"1,0+3,0+52,5		56,500			
	VV		"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"1,7+87,2		88,900			
	VV		Součet		219,000			
47	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	223,380	146,00	32 613,48	CS ÚRS 2023 01
	VV		"úsek 1 - staničení km 2,475 - 2,551"73,6		73,600			
	VV		"úsek 2 - staničení km 2,650 - 2,665"56,5		56,500			
	VV		"úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272"88,9		88,900			
	VV		Součet		219,000			
	VV		219*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		223,380			
48	K	919732211	Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prožezání spáry	m	26,900	188,00	5 057,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919732211					
49	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	26,900	176,00	4 734,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919735111					
D		997	Přesun sutě				14 391,11	
50	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	22,110	57,00	1 260,27	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221551					
	VV		"předpoklad 25 km"					
	VV		"odtěžené konstrukční vrstvy stávající komunikace - kamenivo drcené"14,74		14,740			
	VV		"odtěžené konstrukční vrstvy stávající komunikace - asfaltobeton"7,37		7,370			
	VV		Součet		22,110			
51	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	530,640	14,00	7 428,96	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221559					
	VV		22,11*24 'Přepočtené koeficientem množství		530,640			
52	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	14,235	62,00	882,57	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221561					
	P		Poznámka k položce: Vybouraná dlažba odvezena do skladu objednatele					
	VV		"předpoklad 25 km"					
	VV		"vytrhané obruby"13,735		13,735			
	VV		"vybouraný beton z rušených uličních vpustí (předpoklad)"0,5		0,500			
	VV		Součet		14,235			
53	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	341,640	14,00	4 782,96	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221569					
	VV		14,235*24 'Přepočtené koeficientem množství		341,640			
54	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	14,235	1,00	14,24	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221861					
	VV		"vytrhané obruby"13,735		13,735			
	VV		"vybouraný beton z rušených uličních vpustí (předpoklad)"0,5		0,500			
	VV		Součet		14,235			
55	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	14,740	1,00	14,74	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221873					
	VV		"odtěžené konstrukční vrstvy stávající komunikace - kamenivo drcené"14,74		14,740			
	VV		Součet		14,740			

PČ Typ Kód			Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	7,370	1,00	7,37	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221875					
VV			"odtěžené konstrukční vrstvy stávající komunikace - asfaltobeton"7,37		7,370			
VV			Součet		7,370			
D 998			Přesun hmot					1 715,70
57	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	190,633	9,00	1 715,70	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998223011					
D M			Práce a dodávky M					55 479,52
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích					55 479,52
58	K	460161222	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 30 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	100,000	184,00	18 400,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460161222					
VV			"dvě optické chráničky HDPE pr 40 mm"100		100,000			
VV			Součet		100,000			
59	K	460431132	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 30 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	100,000	29,00	2 900,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460431132					
VV			"dvě optické chráničky HDPE pr 40 mm"100		100,000			
VV			Součet		100,000			
60	K	460661111	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky do 35 cm	m	100,000	19,00	1 900,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460661111					
VV			"dvě optické chráničky HDPE pr 40 mm"100		100,000			
VV			Součet		100,000			
61	K	460671112	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm	m	100,000	36,00	3 600,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460671112					
VV			"dvě optické chráničky HDPE pr 40 mm"100		100,000			
VV			Součet		100,000			
62	K	460742121	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru do 10 cm	m	200,000	52,00	10 400,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460742121					
P			Poznámka k položce:					
			úsek 3 - staničení km 3,173 - 3,272					
VV			"dvě optické chráničky HDPE pr 40 mm"2*100		200,000			
VV			Součet		200,000			
63	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	206,000	88,00	18 128,00	CS ÚRS 2023 01
VV			200*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		206,000			
64	K	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	21,646	7,00	151,52	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/469981111					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					41 064,00
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce					41 064,00
65	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kompl	1,000	35 197,00	35 197,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012303000					
P			Poznámka k položce:					
			vč. geometrického plánu.					
66	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kompl	1,000	5 867,00	5 867,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013254000					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru prováděny. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST