

Smlouva o dílo (dále SoD) č. 2A/2023

uzavřená dále uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Název: Obec Velký Beranov
Sídlo: Velký Beranov 58, 588 21
IČO: 00286834
Zastoupený: Milanem Pulicarem, starostou obce
E-mail: obec@velkyberanov.cz
Bankovní spojení: 1466049329/0800

1. 2. Zhotovitel:

MG-REAL, s.r.o.

Sídlo: Havlíčkova 24, 586 01 Jilava

Statutární orgán: Společnost s tučením omezeným

IČO: 26909618

DIČ: CZ26909618

Plátce DPH

Zástupce pověřený jednáním ve věcech

a) technických: Ing. Martin Číhal – prokurista společnosti

b) smluvních: Ing. Martin Číhal – prokurista společnosti

Telefon: 774 437 750

Bankovní spojení: Raiffeisen Bank – 222555888/5500

Pojmosloví pro účely této smlouvy

Objednatelem je zadavatel zakázky na stavební práce po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

2. Předmět plnění

Předmětem plnění dle této smlouvy, resp. předmětem díla jsou stavební práce, resp. dodávka stavebních prací blíže definovaných níže a souhrnně nazvaných jako „**ZŠ Velký Beranov - Oprava zdroje tepla a primárních rozvodů**“.

Dílo bude provedeno v rozsahu dle zadávací dokumentace k veřejné zakázce na stavební práce a podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci a podle projektové dokumentaci stavby s názvem ZŠ Velký Beranov - Oprava zdroje tepla a primárních rozvodů - datum zpracování: 3/2022 – vypracovaná: Ing. Lubomír Jonáš, ČKAIT 1003215, včetně soupisu prací ve formátu .xls – slepého položkového rozpočtu včetně výkazu výměr. Projektová dokumentace tvoří přílohu č. 3 zadávací dokumentace. Tyto dokumenty jsou součástí této smlouvy o dílo, přičemž prioritou těchto dokumentů je následující:

1. *Tato smlouva o dílo*
2. *Oceněný soupis prací - Výkaz výměr*
3. *Projektová dokumentace*
4. *Textová část zadávací dokumentace*

Je-li v projektové dokumentaci či výkazu výměr uveden odkaz na konkrétní výrobek, materiál, technologii, specifické označení, příp. na obchodní firmu, název nebo jméno a příjmení atd., tak se má za to, že se jedná o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobku, technologie či materiálu. V tomto případě je zhotovitel oprávněn použít i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům, tj. objednatel v tomto případě připouští použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Dodávkou stavebních prací se pro účely této Smlouvy o dílo (dále jen „**SoD**“ nebo „**smlouva**“) rozumí provedení všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla a uvedení do řádného provozu a to bez ohledu na to, zda jsou tyto práce, služby, výkony a dodávky popsány a uvedeny v Zadávací dokumentaci k zakázce a projektové dokumentaci a to včetně prací, dodávek, služeb a výkonů specifikovaných v čl. 3., odst. 3.3. této smlouvy, či v jiných částech této smlouvy.

Do předmětu díla dále patří

- zajištění a provedení všech zkoušek a testů dle ČSN a vypracování příslušných protokolů;
- uvedení staveniště, použitých komunikací a zpevněných ploch do původního stavu, a dále veškeré další činnosti uvedené v zadávací dokumentaci výběrového řízení, na základě jehož výsledku byla uzavřena tato smlouva.

Výše specifikovaná projektová dokumentace bude předána objednatelem zhotoviteli do 5 dnů po podpisu této smlouvy. Za správnost a úplnost projektové dokumentace odpovídá objednatel.

Plnění díla se uskuteční v objektu Základní školy Velký Beranov na adrese Velký Beranov 331, na parcelním čísle pozemku st. 492 v k.ú. Velký Beranov.

2. 1. Použité materiály jsou stanoveny v projektu stavby. Pokud by se ukázala potřeba užít materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k SoD. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie či změny proti schválenému projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle § 156 zákona č. 183/2006 Sb., v platném znění.
2. 2. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajícím z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo z vad projektu stavby, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle čl. 3.a 2., a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po případném písemném odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu plnění a v jeho ceně zahrnuty.
2. 3. Zhotovitel provede dílo na své náklady a nebezpečí.
2. 4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
2. 5. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na předmět cenu díla zhotovitel předá objednateli.
2. 6. Zhotovitel bere na vědomí, že předmět této smlouvy, resp. dílo je spolufinancováno z Ministerstva financí, přičemž porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy, zejména pokud se týká nesplnění stanovených termínů dokončení díla, apod., může být důvodem pro neposkytnutí či krácení dotace či udělení finanční opravy či korekce ze strany poskytovatele dotace či jiného oprávněného orgánu. Na splnění veškerých povinností zhotovitele dle

této smlouvy závisí také bezproblémový proces přidělení dotace a právní jistota objednatele, že mu v budoucnu nebude v souvislosti realizací díla udělena poskytovatelem dotace či jiným oprávněným orgánem finanční oprava či korekce.

3. Cena díla

3. 1. Cena díla je stanovena v souladu s obecně závaznými právními předpisy a je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena bez DPH: 5 250 682, 84 Kč

DPH 21 %: 1 102 643, 4 Kč

Cena včetně DPH: 6 353 326, 24 Kč

Cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Cenu lze překročit jen při změně sazeb DPH a za podmínek stanovených v SoD.

3. 2. Podkladem pro stanovení ceny jsou položkové rozpočty na jednotlivé stavební objekty a požadavky zadavatele uvedené v Obchodních podmínkách výběrového řízení. Rozpočty jsou nedílnou součástí SoD. Jednotkové ceny uvedené v rozpočtech jsou pevné a neměnné.
3. 3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, které jsou obsaženy ve slepých rozpočtech, soupisech prací nebo specifikacích a současně veškeré práce a dodávky, které nejsou ve slepých rozpočtech, soupisech prací nebo specifikacích obsaženy, avšak které jsou nezbytné pro řádné a kompletní provedení díla.
3. 4. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i náklady na zařízení staveniště a jeho provoz, odstranění skrytých překážek, vytýčení podzemních sítí, zhotovení staveništních přípojek, poplatky za spotřebované energie a vodu po dobu výstavby, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění realizací stavby, případné poplatky za zábory veřejných ploch, dopravní značení po dobu výstavby, cenu za zhotovení prováděcí dokumentace, geometrické zaměření nově překládaných a budovaných inženýrských sítí, geometrické zaměření celé stavby a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. 2. Smlouvy, resp. této smlouvy. Zhotovitel veškeré tyto činnosti sám zajišťuje. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.

3a. Změna ceny díla

3a.1. Ke změně ceny díla může dojít pouze v těchto případech:

- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
- b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
- c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje, apod.).

3a.2. Způsob sjednání změny ceny díla v případech uvedených výše v prvním odstavci:

V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.

V případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude cena díla navýšena nebo ponížena dle jednotkových cen dle ceníku stavebních prací URS nebo RTS ponížených o 10%.

3a.3. Žádná změna nesmí znamenat podstatnou změnu práv a povinností vyplývajících ze smlouvy.

3a.4. Pokud vyvstane potřeba víceprací či méněprací z jakéhokoliv výše, v prvním odstavci, uvedeného důvodu, oznámí tuto skutečnost zhotovitel objednateli a současně mu předloží ocenění příslušných víceprací či méněprací, na základě čehož bude objednatel se zhotovitelem jednat o uzavření dodatku k této smlouvě, vždy však výlučně v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ. Bez předchozího odsouhlasení objednatele není zhotovitel navrhované změny díla provést.

4. Termíny plnění

4.1. Předání staveniště (předání staveniště objednatelem zhotoviteli k provádění díla) proběhne na základě písemné výzvy objednatele, která musí být zhotoviteli doručena min. 3 pracovní dny před plánovaným termínem předání staveniště – předpoklad předání staveniště je 1.6.2023.

Předáním staveniště se rozumí stavební připravenost umožňující provádění stavebních prací. O předání staveniště bude sepsán písemný protokol. Zhotovitel je řádně předané staveniště povinen převzít.

4.2. Zahájení prací na díle: předáním staveniště zhotoviteli objednatelem.

- 4.3. Objednatel požaduje provedení hrubých prací v období školních prázdnin od 1.7.2023 do 31.8.2023.
- 4.4. Předání dokončeného díla objednateli do: **nejpozději do 31. 10. 2023**
- 4.5. Vyklopení staveniště: **nejpozději do 5ti dnů po odevzdání a převzetí díla.**
- 4.6. Objednatel je povinen převzít dílo i před sjednaným termínem, pokud je bez vad a nedodělků.

5. Platební podmínky, fakturace

- 5.1. Práce a dodávky budou hrazeny měsíčně na základě soupisu provedených prací až do výše 90 % ceny díla. Zbýlých 10 % ceny bude uhrazeno po konečném převzetí stavby bez vad a nedodělků.

Úhrada ceny za dílo bude hrazena na základě zálohových faktur nebo dílčích daňových dokladů vystavených zhotovitelem za každý kalendářní měsíc provádění díla až do výše 90 % nabídkové ceny. Zbýlých 10 % ceny bude uhrazeno po konečném převzetí stavby bez vad a nedodělků, a to bezodkladně, nejpozději však do 30 dnů ode dne protokolárního předání díla. Zhotovitel předloží do 7 kalendářních dnů ode dne skončení každého kalendářního měsíce ke kontrole objednateli zjišťovací protokol a soupis provedených prací obsahující výčet veškerých skutečně provedených prací. Fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit až po odsouhlasení každého zjišťovacího protokolu a soupisu skutečně provedených prací za každý kalendářní měsíc objednatel nebo jeho technickým dozorem. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.

Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vad zjištěných při přejímacím řízení (protokolárním předání díla objednateli) ve sjednaném termínu, má objednatel právo uhradit z pozastávky (10 % ceny díla) jejich odstranění jinou specializovanou firmou. Fakturu za odstranění těchto vad zašle objednatel zhotoviteli.

Objednatel je však oprávněn uplatnit zádržné vždy pouze v případě, že již došlo k úhradě sjednané ceny snížené o sjednané zádržné. Objednatel je povinen uhradit zadržanou část bezodkladně, nejpozději však do 30 dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, případně v prodlouženém termínu do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.

Zádržné je zhotovitel vždy oprávněn nahradit bankovní zárukou. V takovém případě objednatel uvolní zádržné zhotoviteli bezodkladně, nejpozději však do 30 dnů po předání bankovní záruky ve stejné částce, která bude odpovídat právním předpisům.

- 5.2. Doba splatnosti daňových dokladů bude 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli. Platby budou probíhat výhradně v Korunách českých a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Veškeré účetní doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů. V případě, že účetní doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je zadavatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti začne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.

V případě prodlení objednatele s úhradou úplné a řádně vystavené faktury, uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.

- 5.3. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví, zákonu o dani z přidané hodnoty (mít náležitosti daňového dokladu), přičemž musí obsahovat:

- a) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
- b) identifikační údaje objednatele (vč. IČO, DIČ a údaje o zápisu v OR nebo jiné evidenci),
- c) identifikační údaje zhotovitele (vč. IČO, DIČ a údaje o zápisu v OR nebo jiné evidenci),
- d) označení uzavřené smlouvy (číslo, datum),
- e) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
- f) popis předmětu plnění,
- g) datum vystavení a odeslání faktury,
- h) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- i) datum splatnosti,
- j) výši částky bez DPH celkem a základny podle sazeb DPH,
- k) sazby DPH,
- l) případné částky odpočitatelné od celkové fakturované sumy pro účely zjištění částky k proplacení (zádržné, je-li sjednáno, odpočet poskytnuté zálohy),
- m) částku k proplacení,
- n) jméno a podpis oprávněné osoby,
- o) název a registrační číslo projektu.

Nedílnou součástí faktury (její přílohou) musí být odsouhlasený oceněný soupis provedených prací, dodávek a služeb podle odst. 5. 1. p soupisu je faktura neúplná.

- 5.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 5.5. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli vystavenou fakturu, jestliže neobsahuje náležitosti podle odst. 3 nebo údaje v ní obsažené (vč. přílohy) jsou věcně či cenově nesprávné. Objednatel musí fakturu vrátit doporučeným dopisem s uvedením důvodů, pro které fakturu vrací, a to tak, aby byla doručena zhotoviteli do data její splatnosti. Při nesplnění těchto podmínek je objednatel v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně.
- 5.6. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat originál této smlouvy o dílo, včetně případných dodatků, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací zakázky k řádnému provedení kontroly po dobu 10 let od uzavření smlouvy nebo její změny. Ve smlouvách uzavíraných s případnými poddodavateli zhotovitel zaváže touto povinností i případné poddodavatele zakázky. Zhotovitel je dále povinen uchovávat účetní záznamy vztahující se k předmětu plnění zakázky také v elektronické podobě.
- 5.7. Zhotovitel je povinen umožnit výkon kontroly všech dokladů vztahujících se k realizaci předmětu plnění veřejné zakázky, poskytnout osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, veškeré doklady související s realizací předmětu plnění veřejné zakázky, umožnit průběžné ověřování všem osobám oprávněným k provádění kontroly. Těmito oprávněnými osobami jsou objednatel a jím pověřené osoby, poskytovatel podpory projektu, z něhož je zakázka hrazena a jím pověřené osoby, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly. Zhotovitel má dále povinnost zajistit, aby obdobné povinnosti ve vztahu k předmětu plnění veřejné zakázky plnili také jeho případní poddodavatelé. Dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je zhotovitel jakožto vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 5.8. Zhotovitel je povinen dílo zrealizovat ve stanoveném termínu a vyfakturovat celé dílo objednateli nejpozději do 30.11.2023. Pokud tato povinnost nebude splněna, objednateli může být ze strany poskytovatele dotace odejmuta část dotace na financování díla. Pokud tato povinnost nebude zhotovitelem díla splněna, bude se jednat o podstatné porušení povinnosti zhotovitele dle smlouvy o dílo a veškerou způsobenou škodu/újmu bude objednatel na zhotoviteli vymáhat. Současně se bude jednat o podstatné porušení této smlouvy s následkem možnosti okamžitého odstoupení od smlouvy ze strany objednatele díla.

6. Majetkové sankce, smluvní pokuty

6. 1. Zhotovitel se zavazuje objednateli uhradit tyto smluvní pokuty:

- 6. 1. 1. Za prodlení s řádným a včasným dokončením díla 10.000,-Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6. 1. 2. Za prodlení s vyklizením staveniště, a to 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení, maximálně však 50.000,-Kč (slovy: Padesát tisíc korun českých).
- 6. 1. 3. V případě, že zhotovitel poruší některou ze svých povinností dle této smlouvy, v důsledku čehož dojde k neposkytnutí či krácení dotace, ze které má být dílo spolufinancováno, či dojde k udělení finanční opravy či korekce ze strany poskytovatele dotace či jiného oprávněného orgánu ve vztahu k objednateli poskytovatelem dotace či jiným oprávněným orgánem, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši odpovídající ztracené/neposkytnuté dotaci nebo její části či udělené korekce či finanční opravy, kterou bude objednatel nucen poskytovateli dotace v důsledku nesplnění povinností zhotovitele dle této smlouvy vrátit či která mu nebude z tohoto důvodu proplacena či poskytnuta.

6. 2. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody a ušlého zisku, které mu vzniknou prodlením zhotovitele.

7. Staveniště

- 7. 1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště po písemné výzvě objednatele, která musí být zhotoviteli doručena min. 3 pracovní dny před plánovaným termínem předání staveniště, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 7. 2. Zhotovitel je povinen si zajistit řádné vytýčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel si na svoje náklady zajistí i vytýčení jednotlivých stavebních objektů a odpovídá za jejich správnost.
- 7. 3. Zhotovitel si na základě podkladů (zejména projektové dokumentace), které mu předá objednatel, zajistí vytýčení podzemních vedení stavenišť a bude dodržovat podmínky správců a vlastníků sítí po celou dobu výstavby.
- 7. 4. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně překopů komunikací zajišťuje zhotovitel a nese náklady s tím spojené. Tyto náklady jsou součástí sjednané ceny díla.

7. 5. Jestliže v souvislosti se zahájením prací staveniště bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací a všechny náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
7. 6. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel vše uvést do původního stavu.
7. 7. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby zhotoví i oplocení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. V rámci zařízení staveniště je zhotovitel povinen zajistit podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka.
7. 8. Zhotovitel zajistí na své náklady odběrná místa energií včetně měření odběrů.
7. 9. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení, není-li na staveništi pořádek, nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 7.10. Nejpozději do 5 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště včetně zařízení staveniště a upravit jej dle projektu stavby. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo jej neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. 6. 1. 2. a to až do doby úplného vyklizení staveniště.
- 7.11. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel, a to v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

8. Provádění díla

- 8.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.
- 8.2. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným

prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, má objednatel právo od SoD odstoupit.

- 8.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem, zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.
- 8.4. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 8.5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla. Zhotovitel zajistí likvidaci veškerých odpadů vzniklých v souvislosti s jeho činností, a to v souladu s platnými právními předpisy a zavazuje se respektovat provozní a bezpečnostní podmínky provozu školy a jejích uživatelů, realizace díla (mimo hrubých prací v období prázdnin) bude probíhat za plného provozu školy.
- 8.6. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit. Pokud zhotovitel tuto podmínku nesplní, poskytne objednatel dodatečnou přiměřenou lhůtu pro její splnění. Pokud zhotovitel tuto podmínku nesplní ani v dodatečně poskytnuté lhůtě, bude to považováno za podstatné porušení smlouvy, v důsledku čehož je objednatel oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy.
- 8.7. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat platné zákony a jejich prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činností. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
- 8.8. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního řízení a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

- 8.9. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 8.10. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádeži.
- 8.11. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše celkové ceny díla bez DPH dle této smlouvy po celou dobu provádění díla.
Doklad o trvání pojištění – kopii pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě (pojistná smlouva musí pokrývat předmět plnění veřejné zakázky), nebo potvrzení pojišťovny o tom, že dodavatel má uzavřenu odpovídající pojistnou smlouvu, přičemž součástí tohoto potvrzení musí být všechny rozhodující údaje, tj. minimálně: identifikační údaje obou stran, doba platnosti pojistné smlouvy, rozhodující podmínky pojistného plnění, spoluúčast apod., je povinen zhotovitel na požádání předložit objednateli, a to nejpozději ve lhůtě 2 týdnů od žádosti objednatele.
- 8.12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných zákonů, ČSN nebo jiných právních norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 8.13. Jestliže zhotovitel narazí při provádění prací na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.
- 8.14. Objednatel bude organizovat kontrolní dny 2 x měsíčně za účasti zhotovitele a projektanta a dalších zúčastněných osob.
- 8.15. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta.
- 8.16. Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána ve výběrovém řízení a tato

skutečnost musí být objednateli řádně prokázána společně s žádostí zhotovitele o změnu poddodavatele.

- 8.17. Jakákoliv změna jakýchkoliv dalších poddodavatelů, které zhotovitel uvedl ve své nabídce, je možná pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Objednatel však nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.

9. Stavební deník

- 9.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a dále v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů), do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím stavby.
- 9.2. Ve stavebním deníku musí být vedeno mimo jiné:
- název, sídlo, IČO zhotovitele,
 - název, sídlo, IČO objednatele,
 - název, sídlo, IČO zpracovatele projektové dokumentace,
 - název, sídlo, IČO firmy vykonávající technický dozor investora,
 - přehled všech provedených zkoušek jakosti,
 - seznam dokumentace stavby včetně všech změn a doplňků,
 - seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.
- 9.3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.
- 9.4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 9.5. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů.

- 9.6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako doklad pro vypracování doplňků (dodatků) a změn smlouvy o dílo.
- 9.7. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jako jsou uvedeny výše, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný pomocný stavební deník víceprací a změn díla (dále jen deník víceprací). Do tohoto deníku se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis vícepráce nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem.
- Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu. Vícepráce vedoucí k dodatku o změně ceny je povinen objednatel zadat v souladu s platným zákonem o veřejných zakázkách.
- 9.8. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1. Zhotovitel je povinen oznámit nejpozději 10 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Objednatel je povinen přizvat k přejímacímu řízení také osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.
- 10.2. Oznámí-li zhotovitel objednateli, že dílo je připraveno k předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek SoD ukončeno či připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé nebo smluvní pokutu ve výši dle této smlouvy. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.
- 10.3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění, vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a vyhl. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

- 10.4. Součástí dodávky jsou i revize všech zařízení předepsané platnými normami, všechny ostatní doklady, které mají vztah k předávanému dílu (např. návody k obsluze, použití, záruční listy) nebo doklady vyplývající z činnosti zhotovitele. Zároveň je zhotovitel povinen jako součást plnění dle této smlouvy předat protokoly zkoušek, předepsaná měření, atesty a certifikáty či jiné doklady běžné pro tento druh stavby a to v podobě, kterou určí objednatel.
- 10.5. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis – předávací protokol, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění a dále prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.
- 10.6. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. 2. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v čl. 10. 3. a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do původního stavu. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.
- 10.7. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla, který stanoví objednatel, minimálně však v termínu 10 dnů. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý i započatý den prodlení. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
- 10.8. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby.
- 10.9. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady a nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel.

11. Záruky

- 11.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

- 11.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. 2. záruku v délce 60 měsíců. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
- 11.3. Záruční lhůta počíná běžet dnem odstranění poslední vady a nedodělku vyplývajícího z protokolu o předání a převzetí díla. Pokud bylo dílo předáno bez vad a nedodělků, počíná záruční lhůta běžet od tohoto předání.
- 11.4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:
- 11.4.1. Odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.)
- 11.4.2. Odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.
- 11.4.3. Přiměřenou slevou ze sjednané ceny.
- 11.4.4. Odstoupení od smlouvy.
- 11.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 10 dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní.
- 11.6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 11.7. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 10 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý započatý den prodlení. Objednatel má vedle sjednané smluvní pokuty nárok na případnou náhradu škody a ušlého zisku. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 11.8. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15 dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou

odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

- 11.9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.
- 11.10. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, resp. o vadu bránící řádnému užívání díla, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace (oznámení). Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli mimo náhrady škody a případného ušlého zisku i smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč za každý započatý den, o který nastoupí k odstraňování vady později.

12. Vyšší moc

- 12.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
- 12.2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu 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. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

13. Změna smlouvy

- 13.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda o celém obsahu.
- 13.2. 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.
- 13.3. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývající, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé

straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstoupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který smluvní strana odstoupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

- 13.4. Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
- 13.5. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou smluvních stran jsou následující:
Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.
Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „dílčí konečný daňový doklad.“
Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání a převzetí díla“ a objednatel je povinen do tří dnů po obdržení výzvy zahájit „dílčí přejímací řízení.“ Po dílčím předání a převzetí provedených prací sjednají smluvní strany písemné zrušení smlouvy o dílo.
- 13.6. Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.
- 13.7. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit bez jakýchkoli sankcí v případě, že mu nebude poskytnuta dotace z Ministerstva financí, popř. pokud by mu byla tato dotace krácena.
- 13.8. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že ohledně majetku zhotovitele bylo zahájeno insolvenční řízení (řízení o úpadku), bylo vydáno rozhodnutí o úpadku zhotovitele, insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku dlužníka, bylo povoleno moratorium nebo pokud je dodavatel v likvidaci.

14. Povinnosti zhotovitele

- 14.1. Zhotovitel je povinen provádět dílo řádně, v souladu s touto smlouvou a dle svých nejlepších vědomostí a zkušeností.
- 14.2. Zhotovitel je povinen vést účetnictví v souladu s předpisy ČR.

- 14.3. Zhotovitel souhlasí s využíváním údajů v informačních systémech poskytovatele dotace pro účely administrace projektu.
- 14.4. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli na jeho vyžádání jakékoliv dokumenty potřebné pro monitoring realizace díla, a to do 5 dnů od požádání objednatele.
- 14.5. Má-li být část díla/veřejné zakázky realizována prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele prokázal ve výběrovém řízení, na základě jehož výsledku byla uzavřena tato smlouva, určitou část kvalifikace, musí se poddodavatel podílet na plnění veřejné zakázky v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem a v jakém prokázal kvalifikaci. Zhotovitel je takového poddodavatele oprávněn nahradit jiným poddodavatelem pouze ve výjimečných případech, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže část kvalifikace ve stejném rozsahu, v jakém zhotovitel prokázal část kvalifikace prostřednictvím původního poddodavatele. Takovou změnu poddodavatele musí předem písemně odsouhlasit objednatel, a to po předložení a posouzení kvalifikačních dokladů nového poddodavatele. Nesplnění této povinnosti ze strany zhotovitele zakládá právo kupujícího okamžitě odstoupit od této smlouvy a po objednateli požadovat smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč (slovy: Padesát tisíc korun českých), splatnou do jednoho měsíce po doručení výzvy objednatele zhotoviteli.
- 14.6. Pokud se týká dalších poddodavatelů uvedených v nabídce, tedy poddodavatelů, prostřednictvím kterých zhotovitel neprokazoval žádnou část kvalifikace, pak také jejich změna je možná pouze z předchozím souhlasem objednatel. Objednatel však nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.
- 14.7. Zhotovitel je povinen při plnění díla/veřejné zakázky dle svých možností využívat alespoň jednoho sociálně znevýhodněné zaměstnance ze skupin uvedených v poznámce pod čarou.¹

¹ **Osoby se zdravotním postižením** (Osoba splňující některou ze zákonných definic podle ustanovení § 67 odst. 2, 3 nebo 4 zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti) nebo **Osoby s vypracovaným individuálním akčním plánem** (Osoba, které vypracovala Krajská pobočka Úřadu práce v souladu s ustanovením § 33 zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, individuální akční plán (např.: osoba zařazená do evidence uchazečů o zaměstnání nepřetržitě po dobu nejméně 5 měsíců) nebo **Osoby nekvalifikované či s nízkou kvalifikací** (Osoba, která dosáhla v rámci systému CZ-ISCED 2011 nejvýše stupně vzdělání 2 (tedy završila alespoň: 2. Stupeň základní školy, 1. – 4. ročník osmiletých, resp. 1. – 2. ročník šestiletých středních škol)) nebo **Osoby starší 55 let** nebo **Absolventi** (Osoba bez pracovní zkušenosti po skončení její soustavné přípravy na budoucí povolání) nebo **Mladí do 24 let** (Osoba bez pracovní zkušenosti, která dosud nedosáhla věkové hranice 24 let) nebo **Osoby po skončení rodičovské dovolené** (Osoba, která ztratila zaměstnání nejpozději do 6 měsíců ode dne skončení rodičovské dovolené) nebo **Osoby po propuštění z výkonu trestu odnětí svobody** (osoba která se ocitla bez zaměstnání bezprostředně po propuštění z výkonu trestu po odnětí svobody /i podmíněném/) nebo **Osoby se záznamem v evidenci rejstříku trestů** (osoba jejíž evidence rejstříku trestů obsahuje informaci o odsouzení)

- 14.8. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2031 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

15. Práva objednatele

- 15.1. Objednatel a osoby oprávněné k výkonu kontroly projektů, z nichž je zakázka (dílo) hrazena, si vyhrazují právo na provedení kontroly v sídle zhotovitele a umožnění ověření dokladů souvisejících s realizací díla po dobu 10 let od ukončení realizace díla.

16. Závěrečná ustanovení

- 16.1. Splatnost všech smluvních pokut zjednaných v této smlouvě se sjednává na 14 dnů ode dne doručení, jejich vyčíslení druhé smluvní straně.
- 16.2. Veškeré dohody učiněné před podpisem smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti.
- 16.3. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- 16.4. Tato SoD je vyhotovena v 4 stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel 2 vyhotovení.
- 16.5. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem SoD, včetně příloh a s celým obsahem SoD souhlasí. Současně prohlašují, že SoD nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- 16.6. V případě, že objednatel nezíská dotaci z Ministerstva financí, popř. mu bude tato dotace z jakéhokoliv důvodu krácena, má právo jednostranně odstoupit od této SoD bez jakýchkoliv sankčních nároků zhotovitele.
- 16.7. Tato Smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu oprávněným zástupcem druhé smluvní strany. Účinnosti tato smlouva nabývá až v okamžiku doručení rozhodnutí o přidělení dotace objednateli/zadavateli veřejné zakázky, o čemž je objednatel neprodleně povinen informovat zhotovitele.

17. Seznam příloh

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (dle soupisu prací)

V Jihlavě dne 27.2.2023

MG - REAL, s.r.o.

Havlíčková 24, 586 01 Jihlava

IČ: 26909618

DIČ: CZ26909618

⑤

.....
za zhotovitele:

Ing. Martin Číhal – prokurista

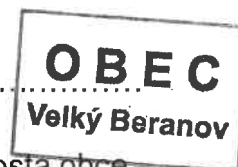
V

VELKÝ BERANOV dne 28.2.2023



.....
za objednatele:

Milan Pulicar, starosta obce



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022_03

Stavba: ZŠ Velký Beranov - oprava zdroje tepla a primárních rozvodů

KSO:
Místo: Velký Beranov

CC-CZ:
Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel:
Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
MG-REAL, s.r.o.

IČ: 26909618
DIČ: CZ26909618

Projektant:
Ing.Lubomír Jonáš, VV Projekt Jihlava, Havlíčkova

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Fr.Neuwirth

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 podminky.urs.cz.

Cena bez DPH	5 250 682,84
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 250 682,84	1 102 643,40
snížené	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	6 353 326,24
-------------------	----------	------------	---------------------

MG - REAL, s.r.o.
Havlíčková 24, 586 01 Jihlava
IČ: 26909618
DIČ: CZ26909618

⑤

O B E C
Velký Beranov

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2022_03

Stavba: ZŠ Velký Beranov - oprava zdroje tepla a primárních rozvodů

Místo: Velký Beranov

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

Projektant: Ing.Lubomír Jonáš, VV
Projekt Jihlava,

Uchazeč: MG-REAL, s.r.o.

Zpracovatel: Fr.Neuwirth

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 250 682,84	6 353 326,24	
01	kotelna	532 895,12	644 803,10	STA
02	strojovna	89 744,20	108 590,48	STA
03	trasy topných rozvodů	169 932,83	205 618,72	STA
04	ÚT_ZTI_VZT	3 738 525,23	4 523 615,53	STA
05	silnoproudá elektrotechnika, měření a regulace	513 285,46	621 075,41	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	206 300,00	249 623,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Řeš. Velký Beranov - oprava zdroje tepla a primárních rozvodů

Objekt:

01 - kotelna

KSO:

Misto:

Velký Beranov

GG-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zedavatel:

Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

IČ:

DIČ:

Ukázka:

MG-REAL, s.r.o.

IČ:

26909618

DIČ:

CZ26909618

Projektant:

Ing.Lubomír Jonáš, VV Projekt Jihlava, Havlíčkova

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Fr.Neuwirth

IČ:

DIČ:

Poznámky:

Cena bez DPH

532 895,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	532 895,12	21,00%	111 907,98
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

644 803,10

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Velký Beranov - oprava zohřívání a primárních rozvodů

Objekt: 01 - kotelna

Místo: Velký Beranov

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

Projektant: Ing.Lubomír Jonáš,
VV Projekt Jihlava,
Havlíčková

Uchazeč: MG-REAL, s.r.o.

Zpracovatel: Fr.Neuwirth

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 532 895,12

HSV - Práce a dodávky HSV 238 212,99

1 - Zemní práce 4 372,51

2 - Zakládání 6 431,30

3 - Svislé a kompletní konstrukce 1 824,40

4 - Vodorovné konstrukce 1 510,18

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 65 739,34

61 - Úprava povrchů vnitřních 55 028,83

62 - Úprava povrchů vnějších 1 618,82

63 - Podlahy a podlahové konstrukce 9 091,69

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 133 695,02

94 - Lešení a stavební výtahy 10 348,19

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb 93 770,08

96 - Bourání konstrukcí 29 576,75

997 - Přesun sutě 14 934,37

998 - Přesun hmot 9 705,87

PSV - Práce a dodávky PSV 294 682,13

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 2 529,10

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 1 427,95

767 - Konstrukce zámečnické 16 063,11

777 - Podlahy lité 245 301,36

783 - Dokončovací práce - nátěry 9 674,49

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 19 686,12

Stavba: IŽ Veľký Šenarov - oprava izboje tepla a prímarných rozvodov
Objekt: 01 - kotolna

Místo: Velký Beranov
Zadavatel: Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov
Uchazeč: MG-REAL, s.r.o.

Datum: 30. 3. 2022
Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
VV Projekt Jihlava,
Havlíčková
Zpracovatel: Fr. Neuwirth

Strana 5 z 38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		doplnění podkladní betonové mazaniny (6,00+1,50)*0,50*0,10		0,375			
	VV		doplnění horních vrstev podlahy v tl.100 mm		0,375			
	VV		(6,00+1,50)*0,50*0,10		0,375			
	VV		Mezisoučet		0,750			
20	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložním výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	0,750	249,95	187,46	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/631319173					
	VV		doplnění podkladní betonové mazaniny (6,00+1,50)*0,50*0,10		0,375			
	VV		doplnění horních vrstev podlahy v tl.100 mm		0,375			
	VV		(6,00+1,50)*0,50*0,10		0,375			
	VV		Mezisoučet		0,750			
21	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,042	72 420,63	3 041,67	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/631362021					
	VV		"Kari síť 100x100 d=6 mm" (6,00+1,50)*0,50*2*4,44*1,25*0,001		0,042			
	VV		Mezisoučet		0,042			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				133 695,02	
	D	94	Lešení a stavební výtahy				10 348,19	
22	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeniové podlahy do 1,9 m	m2	67,815	87,28	5 918,89	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/949101111					
	VV		stavební výťah		67,815			
	VV		(7,05+6,65)*1/2*9,90		67,815			
	VV		Mezisoučet		67,815			
23	K	949121113	Montáž lešení lehkého kožového dílcového o výšce lešeniové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	sada	2,000	543,97	1 087,94	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/949121113					
24	K	949121213	Montáž lešení lehkého kožového dílcového Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1113	sada	60,000	43,58	2 614,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/949121213					
	VV		2*30		60,000			
	VV		Mezisoučet		60,000			
25	K	949121813	Demontáž lešení lehkého kožového dílcového o výšce lešeniové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	sada	2,000	363,28	726,56	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/949121813					
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				93 770,08	
26	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	67,815	183,26	12 427,78	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/952901111					
	VV		"kotlina" (7,05+6,65)*1/2*9,90		67,815			
	VV		Mezisoučet		67,815			
27	K	953845115	Vyvolžkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami pevnými, včetně ukončení komínu komínového tělesa výšky 3 m světlý průměr vložky přes 200 mm do 300 mm	soubor	1,000	39 350,94	39 350,94	
28	K	953845125	Vyvolžkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami pevnými, včetně ukončení komínu svislého kouřovodu výšky 3 m Příplatek k cenám za každý další i započatý metr výšky komínového průduchu přes 3 m světlý průměr vložky přes 200 mm do 300 mm	m	8,000	5 248,92	41 991,36	
	VV		11,00-3,00		8,000			
	VV		Mezisoučet		8,000			
	D	96	Bourání konstrukcí				29 576,75	
29	K	977312112	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 50 do 100 mm	m	15,500	388,68	6 024,54	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/977312112					
	VV		ryha pro kanalizaci		15,500			
	VV		6,00*2+1,50*2+0,50		15,500			
	VV		Mezisoučet		15,500			
30	K	965043331	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,375	7 060,57	2 647,71	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/965043331					
	VV		ryha pro kanalizaci		0,375			
	VV		(6,00+1,50)*0,50*0,10		0,375			
	VV		Mezisoučet		0,375			
31	K	965042131	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,375	5 869,53	2 201,07	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/965042131					
	VV		podkladní betonová mazanina - ryha pro kanalizaci		0,375			
	VV		(6,00+1,50)*0,50*0,10		0,375			
	VV		Mezisoučet		0,375			
32	K	965049111	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	0,750	2 646,96	1 985,22	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/965049111					
33	K	751398825	Demontáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,200 m2	kus	2,000	328,27	656,54	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/751398825					
34	K	965042131	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,306	6 176,73	1 890,08	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/965042131					
	VV		odstranění původních betonových soklu		0,306			
	VV		1,80*2,40*0,05+1,80*1,00*0,05		0,306			
	VV		Mezisoučet		0,306			
35	K	965049111	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	0,306	2 743,58	839,54	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/965049111					
36	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	0,306	2 273,85	695,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/965049112					
37	K	978011141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	67,815	55,39	3 756,27	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/978011141					
	VV		kotlina		67,815			
	VV		(7,05+6,65)*1/2*9,90		67,815			
	VV		Mezisoučet		67,815			
38	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	76,710	45,06	3 456,55	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/978013141					
	VV		kotlina		89,085			
	VV		(7,05+9,90)*2*2,95-3,90*2,80		-8,545			
	VV		-3,90*2,80+0,25*(3,90+2,80*2)		-0,075			
	VV		-0,90*0,60*5+0,25*(0,90+0,60*2)*5		-0,800			
	VV		-0,80*0,50*2		-2,965			
	VV		-1,50*1,97		76,710			
	VV		Mezisoučet		76,710			
39	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm	m	0,450	12 052,07	5 423,43	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/977151128					
	VV		"nový otvor d=300 mm" 0,45*1		0,450			
	VV		Mezisoučet		0,450			
	D	997	Přesun sutě				14 934,37	
40	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a hały výšky do 6 m	t	4,069	988,49	4 022,17	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013151					
41	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	4,069	413,37	1 682,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013501					
42	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	8,138	18,70	152,18	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013509					
	VV		4,069*2 *Přepočtené koeficientem množství		8,138			
43	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného stavebního a demolčního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	4,069	2 231,02	9 078,02	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013631					

PC	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998	Přesun hmot				9 705,87	
44	K 998017001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	7,330	1 324,13	9 705,87	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998017001					
D	PSV	Práce a dodávky PSV				294 682,13	
D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 529,10	
45	K 711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	4,125	16,26	67,07	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711111001					
	VV	doplnění izolace proti vodě			4,125		
	VV	(6,00+1,50)*0,50*1,10			4,125		
	VV	Mezisoučet					
46	M 11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,001	116 564,81	116,56	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/11163150					
	VV	4,125*0,000333*Přepočtené koeficientem množství			0,001		
47	K 711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	4,125	168,79	696,26	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711141559					
	VV	doplnění izolace proti vodě			4,125		
	VV	(6,00+1,50)*0,50*1,10			4,125		
	VV	Mezisoučet					
48	M 62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	4,808	288,20	1 385,67	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/62853004					
	VV	4,125*1,1655*Přepočtené koeficientem množství			4,808		
49	K 711199095	Příplatek k cenám provedení izolace proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 natěradly za studena nebo za horka	m2	4,125	3,91	16,13	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711199095					
50	K 711199097	Příplatek k cenám provedení izolace proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy přitavením NAIP nebo termoplasty	m2	4,125	48,85	201,51	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711199097					
51	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	0,029	1 582,86	45,90	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998711101					
D	721	Zdravotnická - vnitřní kanalizace				1 427,95	
52	K 721 R_001	Kontrola funkčnosti stávajících vpustí, vyčištění	kus	1,000	1 325,46	1 325,46	
53	K 998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	45,000	2,28	102,49	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998721201					
D	767	Konstrukce zámečnické				16 063,11	
54	K 767 R_001	Kontrola funkčnosti stávajících žaluzií 80×50 cm, případná oprava (rozsah bude upřesněn)	kus	2,000	3 865,94	7 731,88	
55	K 767 R_002	Kontrola funkčnosti stávajících dvoukřídlových dveří 150×197 cm EW30DP1-C; případná oprava	kus	1,000	5 842,31	5 842,31	
56	K 767 R_003	Kontrola stávající revizní šachty a funkčnosti poklopu, vyčištění šachty (případná oprava - rozsah bude upřesněn)	kus	1,000	2 252,29	2 252,29	
57	K 998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	130,000	1,82	236,63	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998767201					
D	777	Podlahy lité				245 301,36	
58	K 711191001	Provedení nátěru adhezivního misku na ploše vodorovné V	m2	68,040	16,25	1 105,65	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711191001					
	VV	"kotelna" (7,05+6,65)*1/2*9,90+1,50*0,15			68,040		
	VV	Mezisoučet			68,040		
59	M 58581220	adhezivní místek pod izolační a vyrovnávací lepicí hmoty	kg	8,216	160,93	1 322,20	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/58581220					
	VV	68,04*0,12075*Přepočtené koeficientem množství			8,216		
60	K 777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí	m2	68,040	19,97	1 358,76	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/777111111					
61	K 777121105	Vyrovnání podkladu epoxidovou stěrkou plněnou pískem, tloušťky do 3 mm, plochy přes 1,0 m2	m2	13,608	2 150,45	29 263,32	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/777121105					
	VV	opravy vysprávkovou hmotou z 20% plochy			13,608		
	VV	"kotelna" (7,05+6,65)*1/2*9,90+1,50*0,15*0,20			13,608		
	VV	Mezisoučet			13,608		
62	K 777131101	Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad suchý a vyzrálý	m2	68,040	409,99	27 895,72	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/777131101					
	VV	"kotelna" (7,05+6,65)*1/2*9,90+1,50*0,15			68,040		
	VV	Mezisoučet			68,040		
63	K 777511105	Krycí stěrka dekorativní epoxidová, tloušťky přes 2 do 3 mm	m2	68,040	2 465,88	167 778,48	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/777511105					
	VV	"kotelna" (7,05+6,65)*1/2*9,90+1,50*0,15			68,040		
	VV	Mezisoučet			68,040		
64	K 965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	68,040	237,40	16 152,70	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/965046111					
	VV	"kotelna" (7,05+6,65)*1/2*9,90+1,50*0,15			68,040		
	VV	Mezisoučet			68,040		
65	K 998777101	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,470	903,25	424,53	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998777101					
D	783	Dokončovací práce - nátěry				9 674,49	
66	K 783301303	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým	m2	11,470	88,31	1 012,92	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783301303					
	VV	"stávající žaluzie" 0,80*0,50*2*2*2			3,200		
	VV	"stávající dvoukřídlové dveře" 1,50*1,97*2+0,25*(1,50+1,97*2)			7,270		
	VV	"stávající poklop revizní šachty" 0,50*2			1,000		
	VV	Mezisoučet			11,470		
67	K 783306805	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí opálením s obroušením	m2	11,470	240,63	2 760,03	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783306805					
	VV	"stávající žaluzie" 0,80*0,50*2*2*2			3,200		
	VV	"stávající dvoukřídlové dveře" 1,50*1,97*2+0,25*(1,50+1,97*2)			7,270		
	VV	"stávající poklop revizní šachty" 0,50*2			1,000		
	VV	Mezisoučet			11,470		
68	K 783314203	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jedonosobný syntetický samozákladující	m2	11,470	178,28	2 044,87	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783314203					
	VV	"stávající žaluzie" 0,80*0,50*2*2*2			3,200		
	VV	"stávající dvoukřídlové dveře" 1,50*1,97*2+0,25*(1,50+1,97*2)			7,270		
	VV	"stávající poklop revizní šachty" 0,50*2			1,000		
	VV	Mezisoučet			11,470		
69	K 783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jedonosobný syntetický standardní	m2	11,470	167,79	1 924,55	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783315101					
	VV	"stávající žaluzie" 0,80*0,50*2*2*2			3,200		
	VV	"stávající dvoukřídlové dveře" 1,50*1,97*2+0,25*(1,50+1,97*2)			7,270		
	VV	"stávající poklop revizní šachty" 0,50*2			1,000		
	VV	Mezisoučet			11,470		
70	K 783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jedonosobný syntetický standardní	m2	11,470	168,45	1 932,12	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783317101					
D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				19 686,12	
71	K 619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	68,040	31,71	2 157,55	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/619991001					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			zakrytí podlah					
			"kotelna" (7,05+6,65)*1/2*9,90+1,50*0,15		68,040			
			Mezisosoučet		68,040			
72	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	23,780	10,41	247,55	CS ÚRS 2022 01
			https://portal.urs.cz/portal/CS_URS_2022_01/Re-21111					
	Online PSC							
	VV		okna		13,620			
	VV		vnitřní parapety		3,380			
	VV		(0,90*5+3,90)*0,40					
	VV		vnitřní dveře		6,000			
	VV		1,50*2,00*2					
	VV		žaluzie		0,800			
	VV		0,80*0,50*2		23,780			
	VV		Mezisosoučet					
73	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 25µ 4x5m	m2	26,158	4,25	111,17	CS ÚRS 2022 01
			23,78*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		26,158			
74	K	784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobně, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	159,275	107,80	17 169,85	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://portal.urs.cz/portal/CS_URS_2022_01/Re-21101					
	VV		prostor kotelny					
	VV		výmalba stropu		67,815			
	VV		(7,05+6,65)*1/2*9,90					
	VV		výmalba stěn		91,460			
	VV		(7,05+9,90)*2*2,95-3,90*2,80+0,25*(3,90+2,80*2)		159,275			
	VV		Mezisosoučet					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Velký Beranov - oprava zdroje tepla a primárního rozvodu

Objekt:

02 - strojovna

Název:

Velký Beranov

Místo:

GG-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zedavatel:

Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

IC:

DIČ:

Uchazeč:

MG-REAL, s.r.o.

IC:

26909618

DIČ:

CZ26909618

Projektant:

Ing.Lubomír Jonáš, VV Projekt Jihlava, Havlíčkova

IC:

DIČ:

Zpracovatel:

Fr.Neuwirth

IC:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

89 744,20

DPH základní

Základ daně

89 744,20

Sazba daně

21,00%

Výše daně

18 846,28

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

108 590,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Velký Beranov - oprava zdroje tepla a primárního rozvodu

Objekt: 02 - strojovna

Místo: Velký Beranov

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

Projektant: Ing.Lubomír Jonáš,
VV Projekt Jihlava,
Havlíčkova

Uchazeč: MG-REAL, s.r.o.

Zpracovatel: Fr.Neuwirth

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	89 744,20
------------------------------	------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	33 763,88
----------------------------------	------------------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	22 349,48
61 - Úprava povrchů vnitřních	22 349,48
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 557,30
94 - Lešení a stavební výtahy	1 034,94
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	2 252,56
96 - Bourání konstrukcí	4 269,80
997 - Přesun sutě	2 429,21
998 - Přesun hmot	1 427,89

PSV - Práce a dodávky PSV	55 980,32
----------------------------------	------------------

777 - Podlahy lité	45 007,30
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 940,68
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	7 032,34

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: ZŠ Velký Beranov - borová dílna je teplo a primárního rozvodu
Objekt: 02 - strojovna
Místo: Velký Beranov
Město: Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov
Uchazeč: MG-REAL, s.r.o.

Datum: 30. 3. 2022
Projektant: Ing.Lubomír Jonáš,
VV Projekt Jihlava,
Havlíčková
Zpracovatel: Fr.Neuwirth

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							89 744,20	
o HSV Práce a dodávky HSV							33 763,88	
o 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							22 349,48	
o 61 Úprava povrchů vnitřních							22 349,48	
1	K	611325422	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štku do 3 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	11,432	441,79	5 050,54	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
VV					11,432			
VV					11,432			
VV								
2	K	612325422	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štku do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	46,604	371,19	17 298,94	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
VV					46,604			
VV					46,604			
VV								
o 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							7 557,30	
o 94 Lešení a stavební výtahy							1 034,94	
3	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	11,432	90,53	1 034,94	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
VV					11,432			
VV					11,432			
VV								
o 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb							2 252,56	
4	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	11,432	197,04	2 252,56	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
VV					11,432			
VV					11,432			
VV								
o 96 Bourání konstrukcí							4 269,80	
5	K	978011141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	11,432	59,37	678,72	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
VV					11,432			
VV					11,432			
VV								
6	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	46,604	47,37	2 207,63	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
VV					46,604			
VV					46,604			
VV								
7	K	776201811	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky	m2	11,552	92,94	1 073,64	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
VV					11,552			
VV					11,552			
VV								
8	K	776410811	Demontáž soklíků nebo listů pryžových nebo plastových	m	13,800	22,45	309,81	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
VV					13,800			
VV					13,800			
VV								
o 997 Přesun sutě							2 429,21	
9	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	0,613	1 068,97	655,28	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
10	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,613	459,96	281,96	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
11	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započítat 1 km přes 1 km	t	1,226	19,66	24,10	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
VV					1,226			
VV								
VV								
12	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) směsného stavebního a demolčního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,613	2 394,56	1 467,87	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
o 998 Přesun hmot							1 427,89	
13	K	998017001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	0,988	1 445,23	1 427,89	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
o PSV Práce a dodávky PSV							55 980,32	
o 777 Podlahy lité							45 007,30	
14	K	771191001	Provedení nátěru adhezivního mostku na ploše vodorovné V	m2	11,552	17,37	200,66	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
VV					11,552			
VV					11,552			
VV								
15	M	58581220	adhezivní mostek pod izolační a vyrovnávací lepicí hmoty	kg	1,395	164,96	230,12	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
VV					1,395			
VV								
VV								
16	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí	m2	11,552	21,93	253,34	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
17	K	777121105	Vyrovnání podkladu epoxidovou stěrkou plněnou pískem, tloušťky do 3 mm, plochy přes 1,0 m2	m2	2,310	2 274,20	5 253,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
VV					2,310			
VV					2,310			
VV								
18	K	777131101	Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad suchý a vyzrálý	m2	11,552	440,39	5 087,39	CS ÚRS 2022 01
Online PSC								
VV					11,552			
VV					11,552			
VV								

PČ	Třp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	777511105	Krycí stěrka dekorativní epoxidová, tloušťky přes 2 do 3 mm	m2	11,552	2 679,04	30 948,27	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/777511105						
	VV	"strojovna" 2,275*5,025+0,80*0,15						
	VV	Mezisoučet						
					11,552			
					11,552			
20	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	11,552	256,05	2 957,89	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/965046111						
	VV	"strojovna" 2,275*5,025+0,80*0,15						
	VV	Mezisoučet						
					11,552			
					11,552			
21	K	998777101	Přesun hmot pod podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,080	952,90	76,23	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998777101						
	D	783	Dokončovací práce - nátěry					3 940,68
22	K	783301303	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým	m2	4,337	92,13	399,57	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783301303						
	VV	"stávající dveře" 0,80*1,97*2+0,25*(0,80+1,97*2)						
	VV	Mezisoučet						
					4,337			
					4,337			
23	K	783306805	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí opálením s obroušením	m2	4,337	259,79	1 126,71	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783306805						
	VV	"stávající dveře" 0,80*1,97*2+0,25*(0,80+1,97*2)						
	VV	Mezisoučet						
					4,337			
					4,337			
24	K	783314203	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	4,337	192,15	833,35	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783314203						
	VV	"stávající dveře" 0,80*1,97*2+0,25*(0,80+1,97*2)						
	VV	Mezisoučet						
					4,337			
					4,337			
25	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	4,337	179,77	779,66	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783315101						
	VV	"stávající dveře" 0,80*1,97*2+0,25*(0,80+1,97*2)						
	VV	Mezisoučet						
					4,337			
					4,337			
26	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	4,337	184,78	801,39	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783317101						
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					7 032,34
27	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	11,552	33,37	385,49	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/619991001						
	VV	zakrytí podlah						
	VV	"strojovna" 2,275*5,025+0,80*0,15						
	VV	Mezisoučet						
					11,552			
					11,552			
28	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	4,000	11,40	45,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/784171111						
	VV	vnitřní dveře						
	VV	1,00*2,00*2						
	VV	Mezisoučet						
					4,000			
					4,000			
29	M	58124844	fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m	m2	4,400	4,43	19,49	CS ÚRS 2022 01
	VV	4*1,1 Přepočtené koeficientem množství						
					4,400			
30	K	784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborné v místnostech výšky do 3,80 m	m2	59,612	110,41	6 581,76	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/784211101						
	VV	prostor strojovny						
	VV	výmalba stropu						
	VV	2,275*5,025						
	VV	výmalba stěn						
	VV	(2,275+5,025)*2*3,30						
	VV	Mezisoučet						
					11,432			
					48,180			
					59,612			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Velký Beranov - oprava zdroje tepla a primárního rozvodu

Objekt:

03 - trasy topných rozvodů

KSO:

Misto: Velký Beranov

CC-CZ:

Datum: 30. 3. 2022

Základatel:

Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MG-REAL, s.r.o.

IČ:

26909618

DIČ:

CZ26909618

Projektant:

Ing.Lubomír Jonáš, VV Projekt Jihlava, Havlíčkova

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Fr.Neuwirth

IČ:

DIČ:

Připomínka:

Cena bez DPH

169 932,83

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	169 932,83	21,00%	35 685,89
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

205 618,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Velký Beranov - oprava zdrojů tepla a primárních rozvodů
Objekt: 03 - trasy topných rozvodů

Místo:	Velký Beranov	Datum:	30. 3. 2022
Zodavatel:	Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov	Projektant:	Ing.Lubomír Jonáš, VV Projekt Jihlava, Havlíčková
Uchazeč:	MG-REAL, s.r.o.	Zpracovatel:	Fr.Neuwirth

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	169 932,83
HSV - Práce a dodávky HSV	160 115,65
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	32 533,58
61 - Úprava povrchů vnitřních	32 533,58
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	114 210,73
94 - Lešení a stavební výtahy	17 971,80
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	85 366,81
96 - Bourání konstrukcí	10 872,12
997 - Přesun sutě	11 204,42
998 - Přesun hmot	2 166,92
PSV - Práce a dodávky PSV	9 817,18
763 - Konstrukce suché výstavby	2 515,78
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	7 301,40

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: ZŠ Velký Beranov - oprava zdroje tepla a přímých rozvodů
Objekt: 03 - trasy topných rozvodů

Místo:	Velký Beranov	Datum:	30. 3. 2022
Zadavatel:	Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov	Projektant:	Ing.Lubomír Jonáš, VV Projekt Jihlava, Havlíčková
Uchazeč:	MG-REAL, s.r.o.	Zpracovatel:	Fr.Neuwirth

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							169 932,83	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				160 115,65	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				32 533,58	
D	61		Úprava povrchů vnitřních				32 533,58	
1	K	611315221	Vápnenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na střepech, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	4,000	297,36	1 189,44	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/611315221				
VV						4,000		
VV						4,000		
2	K	612315221	Vápnenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	122,000	237,45	28 968,90	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/612315221				
VV						122,000		
VV						122,000		
3	K	619950001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	8,100	293,24	2 375,24	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/619950001				
VV						8,100		
VV						8,100		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				114 210,73	
D	94		Lešení a stavební výtahy				17 971,80	
4	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	210,000	85,58	17 971,80	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/949101111				
VV								
VV						60,000		
VV						150,000		
VV						210,000		
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				85 366,81	
5	K	952902021	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah hladkých zametením	m2	510,000	5,29	2 697,90	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/952902021				
VV						160,000		
VV						350,000		
VV						510,000		
6	K	952902031	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah hladkých omytím	m2	510,000	10,68	5 446,80	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/952902031				
7	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	510,000	30,77	15 692,70	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/619991001				
VV						160,000		
VV						350,000		
VV						510,000		
8	K	619996117	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obedněním z OSB desek podlahy	m2	60,000	736,24	44 174,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/619996117				
VV						20,000		
VV						40,000		
VV						60,000		
9	K	95_R_001	Utěsnění prostupů stropem d=100 mm tl.150 mm po osazení potrubí	kus	4,000	255,23	1 020,92	
10	K	95_R_002	Utěsnění prostupů stěnami do 0,09 m2 tl.150 mm po osazení potrubí	kus	57,000	265,33	15 123,81	
11	K	95_R_003	Utěsnění prostupů stěnami do 0,09 m2 tl.300 mm po osazení potrubí	kus	4,000	302,57	1 210,28	
D	96		Bourání konstrukcí				10 872,12	
12	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárcí, příčekovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm	kus	57,000	123,65	7 048,05	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/971033331				
VV						57,000		
VV						57,000		
13	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárcí, příčekovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 300 mm	kus	4,000	213,34	853,36	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/971033341				
VV						4,000		
VV						4,000		
14	K	977151119	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 100 do 110 mm	m	0,480	4 873,08	2 339,08	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/977151119				
VV						0,480		
VV						0,480		
15	K	968062244	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly jednoduchých, plochy do 1 m2	m2	1,680	375,97	631,63	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/968062244				
VV						1,680		
VV						1,680		
D	997		Přesun sutě				11 204,42	
16	K	997013151	Vnitrostavební doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	2,920	1 049,63	3 064,92	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/997013151				
17	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,920	440,89	1 287,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/997013501				
18	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přilepek k ceně za každý další 1 km přes 1 km	t	5,840	18,81	109,85	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/997013509				
VV						5,840		
19	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demolčního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	2,920	2 308,99	6 742,25	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/997013631				
D	998		Přesun hmot				2 166,92	
20	K	998017001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovně dopravní vzdáleností do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	1,564	1 385,50	2 166,92	CS ÚRS 2022 01
Online PSC				https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/998017001				
D	PSV		Práce a dodávky PSV				9 817,18	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 763			Konstrukce suché výstavby	2 515,78				
21	K	763111313	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, příčka tl. 100 mm, profil 75, bez izolace, EI do 30	m2	1,710	1 225,19	2 095,07	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/763111313					
VV			doplnění nadpraží dveří					
VV			2,85*0,60					
VV			Mezisoučet					
22	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr (oboustranný)	m2	1,710	99,01	169,31	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/763111717					
23	K	763111751	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivě	m2	1,710	111,96	191,45	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/763111751					
24	K	998763301	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,039	1 537,28	59,95	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998763301					
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety	7 301,40				
25	K	784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	70,470	103,61	7 301,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/784211101					
VV			"prostupy stropem" 0,50*4					
VV			"prostupy stěnami" 0,50*2*(57+4)					
VV			"SDK nadpraží" 2,85*0,60*2+(2,85*0,50+0,60*0,50*2)*2					
VV			Mezisoučet					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Velký Beranov - oprava zdroje tepla a primárního rozvodu

Objekt:

04 - ÚT_ZTI_VZT

K-SÚ:

Místo: Velký Beranov

CC-CZ:

Datum: 30. 3. 2022

Zedavatel:

Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

IČ:

DIČ:

Objednatel:

MG-REAL, s.r.o.

IČ:

26909618

DIČ:

CZ26909618

Projektant:

Ing.Lubomír Jonáš, VV Projekt Jihlava, Havlíčkova

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Lubomír Jonáš

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 738 525,23

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 738 525,23	21,00%	785 090,30
snižená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 523 615,53

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Velký Beranov - oprava zdroje tepla a příměsíků rozvodu

Objekt: 04 - ÚT_ZTI_VZT

Místo: Velký Beranov

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

Projektant: Ing.Lubomír Jonáš,
VV Projekt Jihlava,
Havlíčková

Uchazeč: MG-REAL, s.r.o.

Obrazovatel: Ing.Lubomír Jonáš

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	3 738 525,23
------------------------------	---------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	31 210,21
----------------------------------	------------------

997 - Přesun sutě	31 210,21
-------------------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV	3 637 170,46
----------------------------------	---------------------

713 - Izolace tepelné	225 426,61
-----------------------	------------

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	12 320,54
---	-----------

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	53 948,85
--	-----------

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	61 729,16
---	-----------

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	48 633,15
---	-----------

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	1 406,91
--	----------

731 - Ústřední vytápění - kotelny	1 256 746,47
-----------------------------------	--------------

732 - Ústřední vytápění - strojovny	613 046,12
-------------------------------------	------------

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	943 005,48
--	------------

734 - Ústřední vytápění - armatury	347 598,63
------------------------------------	------------

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	2 352,87
---	----------

751 - Vzduchotechnika	25 294,35
-----------------------	-----------

767 - Konstrukce zámečnické	8 191,07
-----------------------------	----------

783 - Dokončovací práce - nátěry	37 470,25
----------------------------------	-----------

HZS - Hodinové zúčtovací sazby	70 144,56
---------------------------------------	------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZŠ Velký Beranov - oprava ústřední toply a primárních rozvodů

Objekt: 04 - ÚT_ZTI_VZT

Místo: Velký Beranov

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

Projektant: Ing.Lubomír Jonáš,
VV Projekt Jihlava,
Havlíčková

Uchazeč: MG-REAL, s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Lubomír Jonáš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 738 525,23	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					31 210,21	
D	997	Přesun sutě					31 210,21	
1	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	15,260	315,01	4 807,05	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013501								
2	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přilepek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	30,520	14,05	428,81	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013509 VV 15,26*2 "Přepočtené koeficientem množství"								
3	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	15,260	1 702,12	25 974,35	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013631								
D	PSV	Práce a dodávky PSV					3 637 170,46	
D	713	Izolace tepelné					225 426,61	
4	K	713300822	Odstanění tepelné izolace těles povrchové úpravy pásy nebo fólie ploch tvarových	m2	4,000	104,94	419,76	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/713300822								
5	K	713311211	Montáž izolace tepelné těles pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) připevněnými ocelovým drátem, páskou nebo samolepicím přesahem ploch rovných jednovrstvá	m2	6,800	230,71	1 568,83	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/713311211 VV 4,3+0+2,5+3 VV 9,8*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"								
6	M	63141784	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 50-60kg/m3 tl 50mm	m2	9,996	243,34	2 432,43	CS ÚRS 2022 01
VV "kotlina+objekt+strojovna+odláh spalín kotlíu" VV 4,3+0+2,5+3 VV 9,8*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"								
7	K	713410831	Odstanění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace do 50 mm	m	195,000	36,07	7 033,65	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/713410831								
8	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm	m	576,000	68,89	39 680,64	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/713463211								
9	M	63154002	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 15/20mm	m	4,080	78,28	319,38	CS ÚRS 2022 01
VV "kotlina+objekt+strojovna" VV 2+0+2 VV 4*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"								
10	M	63154004	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 22/20mm	m	4,080	100,88	411,59	CS ÚRS 2022 01
VV "kotlina+objekt+strojovna" VV 2+0+2 VV 4*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"								
11	M	63154005	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/20mm	m	14,280	106,99	1 527,82	CS ÚRS 2022 01
VV "kotlina+objekt+strojovna" VV 2+0+12 VV 14*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"								
12	M	63154006	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/20mm	m	20,400	115,29	2 351,92	CS ÚRS 2022 01
VV "kotlina+objekt+strojovna" VV 8+0+12 VV 20*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"								
13	M	63154533	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/30mm	m	36,720	146,31	5 372,50	CS ÚRS 2022 01
VV "kotlina+objekt+strojovna" VV 34+0+2 VV 36*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"								
14	M	63154018	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/40mm	m	236,640	217,65	51 504,70	CS ÚRS 2022 01
VV "kotlina+objekt+strojovna" VV 40+180+12 VV 232*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"								
15	M	63154577	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 76/40mm	m	55,080	257,02	14 156,66	CS ÚRS 2022 01
VV "kotlina+objekt+strojovna" VV 42+0+12 VV 54*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"								
16	M	63154608	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 89/50mm	m	212,160	411,63	87 331,42	CS ÚRS 2022 01
VV "kotlina+objekt+strojovna" VV 24+180+4 VV 208*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"								
17	M	63154610	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 108/50mm	m	16,320	567,91	9 268,29	CS ÚRS 2022 01
VV "kotlina+objekt+strojovna" VV 16+0+0 VV 16*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"								
18	M	63154527	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 219/25mm	m	12,000	94,65	1 135,80	CS ÚRS 2022 01
VV "sání kotlíu" VV 6+6 VV 12,000								
19	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	0,779	1 169,73	911,22	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998713101								
D	721	Zdravotnicka - vnitřní kanalizace					12 320,54	
20	K	721110951	Opravy odpadního potrubí kameninového vsazení odbočky do potrubí DN 100	kus	1,000	902,08	902,08	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/721110951								
21	K	721110961	Opravy odpadního potrubí kameninového propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	1,000	433,77	433,77	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/721110961								
22	K	721110971	Opravy odpadního potrubí kameninového krácení trub DN 100	kus	1,000	72,48	72,48	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/721110971								
23	K	721173401	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110	m	8,000	461,85	3 694,80	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/721173401								
24	K	721174043	Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 50	m	2,000	554,05	1 108,10	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/721174043								
25	K	721174044	Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 75	m	2,000	671,35	1 342,70	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/721174044								
26	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	3,000	100,60	301,80	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/721194105								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	721211511	Podlahové vpusti sklepní vpusti s vodorovným odtokem a izolační přírubou DN 75/110 mřížka plast 138x138	kus	1,000	2 741,63	2 741,63	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/721211511					
	VVV		"kotlina"		1,000			
			1					
28	K	721229111	Západkové uzávěrky montáž západkových uzávěrek ostatních typů do DN 50	kus	1,000	102,45	102,45	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/721229111					
29	M	55161745	uzávěrka západková podlahová DN 50, 3 přtoky DN 40	kus	1,000	1 235,86	1 235,86	CS ÚRS 2022 01
30	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	12,000	29,42	353,04	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/721290111					
31	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,040	795,78	31,83	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/998721101					
	D	722	Zdravotnicka - vnitřní vodovod				53 948,85	
32	K	722130801	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových do DN 25	m	12,000	78,51	942,12	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722130801					
33	K	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do Ø 25 mm	m	20,000	24,64	492,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722170801					
34	K	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů přes 25 do Ø 50 mm	m	44,000	39,71	1 747,24	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722170804					
35	K	722174003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 26 x 3,5	m	21,000	466,50	9 796,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722174003					
	VVV		"kotlina+objekt+strojovna"		21,000			
			16+0+5					
36	K	722174004	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4	m	2,000	570,57	1 141,14	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722174004					
	VVV		"kotlina+objekt+strojovna"		2,000			
			2+0+0					
37	K	722174005	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 40 x 5,5	m	8,000	691,10	5 528,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722174005					
	VVV		"kotlina+objekt+strojovna"		8,000			
			8+0+0					
38	K	722174006	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 50 x 6,9	m	10,000	874,80	8 748,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722174006					
	VVV		"kotlina+objekt+strojovna"		10,000			
			0+0+10					
39	K	722181222	Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojih, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	31,000	81,63	2 530,53	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722181222					
40	K	722181223	Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojih, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm	m	10,000	92,37	923,70	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722181223					
41	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpusťků do DN 25	kus	4,000	249,60	998,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722190401					
42	K	722220861	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů do G 3/4	kus	4,000	29,09	116,36	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722220861					
43	K	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů přes 3/4 do G 5/4	kus	10,000	33,98	339,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722220862					
44	K	722224115	Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2"	kus	2,000	292,68	585,36	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722224115					
	VVV		"kotlina+objekt+strojovna"		2,000			
			1+1					
45	K	722224116	Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 3/4"	kus	2,000	379,11	758,22	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722224116					
	VVV		"kotlina+objekt+strojovna"		2,000			
			1+0+1					
46	K	722224152	Armatury s jedním závitem ventily kulové zahradní uzávěry PN 15 do 120° C G 1/2" - 3/4"	kus	4,000	264,55	1 058,20	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722224152					
	VVV		"kotlina+objekt+strojovna"		4,000			
			3+0+1					
47	K	722231142	Armatury se dvěma závitů ventily pojistné rohové G 3/4"	kus	2,000	486,46	972,92	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722231142					
	VVV		"kotlina+objekt+strojovna"		2,000			
			1+0+1					
48	K	722232044	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 3/4"	kus	8,000	414,62	3 316,96	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722232044					
	VVV		"kotlina+objekt+strojovna"		8,000			
			4+0+4					
49	K	722232046	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 5/4"	kus	6,000	810,74	4 864,44	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722232046					
	VVV		"kotlina+objekt+strojovna"		6,000			
			6+0+0					
50	K	722232047	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 6/4"	kus	5,000	1 172,19	5 860,95	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722232047					
	VVV		"kotlina+objekt+strojovna"		5,000			
			0+0+5					
51	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	41,000	65,23	2 674,43	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722290226					
52	K	722290821	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,250	1 888,21	472,05	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/722290821					
53	K	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,112	713,68	79,93	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/998722101					
	D	723	Zdravotnicka - vnitřní plynovod				61 729,16	
54	K	723111203	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 20	m	20,000	575,27	11 505,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/723111203					
	VVV		"kotlina+objekt+strojovna"		20,000			
			18+0+2					
55	K	723120804	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových do DN 25	m	20,000	50,25	1 005,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/723120804					
56	K	723120805	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových přes 25 do DN 50	m	20,000	147,78	2 955,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/723120805					
57	K	723150312	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním trvářných za tepla Ø 57/3,2	m	14,000	780,17	10 922,38	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/723150312					
	VVV		"kotlina+objekt+strojovna"		14,000			
			14+0+0					
58	K	723150343	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných redukce - zhotovení kování přes 1 DN DN 50/ 32	kus	2,000	915,61	1 831,22	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/723150343					
59	K	723190203	Přípojky plynovodní ke strojům a zařízením z trubek ocelových závitových černých spojovaných na závit, bezešvých, běžných DN 20	soubor	2,000	1 996,15	3 992,30	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/723190203					
60	K	723190206	Přípojky plynovodní ke strojům a zařízením z trubek ocelových závitových černých spojovaných na závit, bezešvých, běžných DN 40	soubor	2,000	4 186,74	8 373,48	CS ÚRS 2022 01

Př*Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/723190913					
61	K 723190913	Opravy plynovodního potrubí navaření odbočky na potrubí DN 20	kus	2,000	282,42	564,84	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/723190913					
62	K 723190917	Opravy plynovodního potrubí navaření odbočky na potrubí DN 50	kus	2,000	442,21	884,42	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/723190917					
63	K 723219102	Armatury přírubové montáž armatur přírubových ostatních typů DN 50	kus	1,000	1 357,72	1 357,72	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/723219102					
VV		"plynoměr"					
VV		1		1,000			
64	K 723221302	Armatury s jedním závitem ventily vzorkovací rohové PN 5 vnější závit G 1/2"	kus	2,000	336,70	673,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/723221302					
VV		"kotelna+objekt+strojovna"					
VV		2+0+0		2,000			
65	K 723231163	Armatury se dvěma závitů kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 3/4"	kus	4,000	470,33	1 881,32	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/723231163					
VV		"kotelna+objekt+strojovna"					
VV		3+0+1		4,000			
66	K 723231167	Armatury se dvěma závitů kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 2"	kus	2,000	2 041,07	4 082,14	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/723231167					
VV		"kotelna+objekt+strojovna"					
VV		2+0+0		2,000			
67	M 38641149R	tlakoměr průměr skříň D 160mm se spodním přípojem rozsah 0-6kPa	kus	2,000	1 628,76	3 257,52	
68	K 723260801	Demontáž plynoměrů maximální průtok Q (m3/hod) do 16 m3/h	kus	1,000	231,88	231,88	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/723260801					
69	K 723260818	Demontáž plynoměrů maximální průtok Q (m3/hod) do 250 m3/h	kus	1,000	6 772,97	6 772,97	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/723260818					
70	K 723261916	Montáž plynoměrů při rekonstrukci plynoinstalací s odvzdušněním a odkoušením maximální průtok Q (m3/h) 100 m3/h	kus	1,000	1 015,25	1 015,25	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/723261916					
71	K 723290821	Vnitrostavěništní přemětištění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní plynovod vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,150	1 907,30	286,10	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/723290821					
72	K 998723101	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,182	748,45	136,22	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998723101					
D	724	Zdravotechnika - strojní vybavení				48 633,15	
73	K 724242213	Zařízení pro úpravu vody filtry domácí na studenou vodu se zpětným proplachem G 5/4"	soubor	2,000	7 651,90	15 303,80	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/724242213					
74	K 724399106R	Úpravná voda pro topnou vodu, automat. změkčovací filtr pro UT kompletní, objem. řízení, kapacita 60, Qmax. 2m3/hod die LEG v.č. 701, vč. armatur a náplně	soubor	1,000	33 316,31	33 316,31	
VV		"kotelna+objekt+strojovna"					
VV		1+0+0		1,000			
75	K 998724101	Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,010	1 304,07	13,04	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998724101					
D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				1 406,91	
76	K 725510802	Demontáž plynových ohřevů cirkulačních zásobníkových ohřevů vody 500 l	soubor	2,000	341,54	683,08	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/725510802					
77	K 725590811	Vnitrostavěništní přemětištění vybouraných (demontovaných) hmot zařizovacích předmětů vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,300	1 703,76	511,13	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/725590811					
78	K 725810811	Demontáž výtokových ventilů nástěnných	kus	4,000	52,45	209,80	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/725810811					
79	K 998725201	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	12,626	0,23	2,90	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998725201					
D	731	Ústřední vytápění - kotelny				1 256 746,47	
80	K 731201822	Demontáž kotlů ocelových automatických, o výkonu přes 290 do 465 kW	kus	3,000	24 954,47	74 863,41	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/731201822					
81	K 731202820	Demontáž kotlů ocelových rozřezání demontovaných kotlů ocelových, o hmotnosti přes 500 do 1 000 kg	kus	3,000	9 388,81	28 166,43	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/731202820					
82	K 731244495R	montáž kotlů kondenzačních ostatních typů o výkonu do 500 kW	soubor	1,000	16 736,61	16 736,61	
83	M 48412000R	dvojkotel plynový kondenzační stacionární 51-466kW (50/30) ve specifikaci a s příslušenstvím dle LEG v.č. 701 Schéma	kus	1,000	1 126 544,23	1 126 544,23	
VV		"kotelna+objekt+strojovna"					
VV		1+0+0		1,000			
84	K 731292812	Demontáž hořáků na kapalná a plyná paliva, o výkonu přes 145 do 300 kW	kus	3,000	1 419,16	4 257,48	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/731292812					
85	K 998731101	Přesun hmot pro kotelny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,063	4 803,01	5 105,60	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998731101					
86	K 998731181	Přesun hmot pro kotelny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	1,063	1 009,13	1 072,71	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998731181					
D	732	Ústřední vytápění - strojovny				613 046,12	
87	K 732110812	Demontáž těles rozdělovačů a sběračů přes 100 do DN 200	m	5,000	184,03	920,15	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732110812					
88	K 732111135	Rozdělovače a sběrače tělesa rozdělovačů a sběračů z ocelových trub bezešvých DN 150	kus	4,000	4 796,10	19 184,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732111135					
VV		"kotelna+objekt+strojovna"					
VV		2+0+2		4,000			
89	K 732111139	Rozdělovače a sběrače tělesa rozdělovačů a sběračů z ocelových trub bezešvých DN 200	kus	2,000	6 972,86	13 945,72	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732111139					
VV		"kotelna+objekt+strojovna"					
VV		2+0+0		2,000			
90	K 732111233	Rozdělovače a sběrače tělesa rozdělovačů a sběračů z ocelových trub bezešvých Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 0,5 m délky tělesa DN 150	kus	6,000	864,85	5 189,10	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732111233					
VV		"kotelna+objekt+strojovna"					
VV		2+0+4		6,000			
91	K 732111239	Rozdělovače a sběrače tělesa rozdělovačů a sběračů z ocelových trub bezešvých Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 0,5 m délky tělesa DN 200	kus	4,000	1 517,43	6 069,72	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732111239					
VV		"kotelna+objekt+strojovna"					
VV		4+0+0		4,000			
92	K 732111312	Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 20	kus	2,000	259,19	518,38	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732111312					
VV		"kotelna+objekt+strojovna"					
VV		1+0+1		2,000			
93	K 732111314	Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 25	kus	2,000	292,96	585,92	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732111314					
VV		"kotelna+objekt+strojovna"					
VV		0+0+2		2,000			
94	K 732111316	Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 40	kus	8,000	441,25	3 530,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732111316					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"kotelna+objekt+strojovna" 6+0+2		8,000			
95	K	732111318	Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 50	kus	2,000	523,60	1 047,20	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732111318 "kotelna+objekt+strojovna" 0+0+2		2,000			
96	K	732111322	Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 65	kus	6,000	674,43	4 046,58	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732111322 "kotelna+objekt+strojovna" 6+0+0		6,000			
97	K	732111325	Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 80	kus	4,000	884,74	3 538,96	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732111325 "kotelna+objekt+strojovna" 2+0+2		4,000			
98	K	732111328	Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 100	kus	2,000	1 278,50	2 557,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732111328 "kotelna+objekt+strojovna" 2+0+0		2,000			
99	K	732199100	Montáž štitků orientačních	soubor	26,000	125,12	3 253,12	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732199100					
100	K	732212815	Demontáž ohřeváků zásobníkových stojatých o obsahu do 1 600 l	kus	2,000	1 369,56	2 739,12	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732212815					
101	K	732320812	Demontáž nádrží beztlakových nebo tlakových odpojení od rozvodů potrubí nádrže o obsahu do 100 l	kus	2,000	519,57	1 039,14	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732320812					
102	K	732320815	Demontáž nádrží beztlakových nebo tlakových odpojení od rozvodů potrubí nádrže o obsahu přes 500 do 1 000 l	kus	2,000	734,58	1 469,16	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732320815					
103	K	732324815	Demontáž nádrží beztlakových nebo tlakových vypuštění vody z nádrží o obsahu přes 500 do 1 000 l	kus	2,000	317,50	635,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732324815					
104	K	732331107	Nádoby expanzní tlakové pro solární, topné a chladicí soustavy s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 1,0 o objemu 80 l	soubor	2,000	8 565,26	17 130,52	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732331107 "kotelna+objekt+strojovna" 2+0+0		2,000			
105	K	732331116	Nádoby expanzní tlakové pro solární, topné a chladicí soustavy s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 1,0 o objemu 600 l	soubor	2,000	43 753,05	87 506,10	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732331116 "kotelna+objekt+strojovna" 2+0+0		2,000			
106	K	732331134	Nádoby expanzní tlakové pro akumulaci ohřev teplé vody s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 1,0 o objemu 25 l	soubor	2,000	5 689,22	11 378,44	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732331134 "kotelna+objekt+strojovna" 1+0+1		2,000			
107	K	732331771	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám souprava s upínací páskou	soubor	2,000	860,60	1 721,20	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732331771					
108	K	732331772	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám konzole nastavitelná	soubor	2,000	1 706,60	3 413,20	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732331772					
109	K	732331777	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 3/4	kus	2,000	1 537,63	3 075,26	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732331777					
110	K	732331778	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1	kus	4,000	1 549,96	6 199,84	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732331778 "kotelna+objekt+strojovna" 4+0+0		4,000			
111	M	48438534	ohřeváč vody plynový zásobníkový stacionární s intenzivním ohřevem pro průmyslové použití 290L 17kW	kus	1,000	45 544,79	45 544,79	CS ÚRS 2022 01
VV			"kotelna+objekt+strojovna" 1+0+0		1,000			
112	M	48438521	ohřeváč vody plynový zásobníkový s intenzivním ohřevem pro průmyslové použití 285L 41kW	kus	1,000	121 906,91	121 906,91	CS ÚRS 2022 01
VV			"kotelna+objekt+strojovna" 0+0+1		1,000			
113	K	732420811	Demontáž čerpadel oběhových spirálních (do potrubí) DN 25	kus	2,000	226,33	452,66	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732420811					
114	K	732420812	Demontáž čerpadel oběhových spirálních (do potrubí) DN 40	kus	8,000	238,24	1 905,92	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732420812					
115	K	732420815	Demontáž čerpadel oběhových spirálních (do potrubí) DN 80	kus	2,000	338,14	676,28	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732420815					
116	K	732421201	Čerpadla teplovodní závitová makroběžná cirkulační pro TUV (elektronicky řízená) PN 10, do 80°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 15 / do 0,9 m / 0,35 m3/h	soubor	2,000	6 943,59	13 887,18	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732421201 "kotelna+objekt+strojovna" 1+0+1		2,000			
117	K	732421412	Čerpadla teplovodní závitová makroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 25 / do 6,0 m / 2,8 m3/h	soubor	2,000	8 520,31	17 040,62	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732421412 "kotelna+objekt+strojovna" 0+0+2		2,000			
118	K	732422212	Čerpadla teplovodní přírubová makroběžná oběhová pro teplovodní vytápění PN 6/10, do 110°C jednoduchá DN příruby/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 40/ do 6,0 m / 11,0 m3/h	soubor	3,000	31 210,05	93 630,15	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732422212 "kotelna+objekt+strojovna" 2+0+1		3,000			
119	K	732422221R	Čerpadla teplovodní přírubová makroběžná oběhová pro teplovodní vytápění PN 6/10, do 110°C jednoduchá DN příruby/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 50/ do 4,0 m / 14,0 m3/h	soubor	1,000	31 140,51	31 140,51	
VV			"kotelna+objekt+strojovna" 1+0+0		1,000			
120	K	732422222	Čerpadla teplovodní přírubová makroběžná oběhová pro teplovodní vytápění PN 6/10, do 110°C jednoduchá DN příruby/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 50/ do 6,0 m / 14,0 m3/h	soubor	1,000	35 559,01	35 559,01	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732422222 "kotelna+objekt+strojovna" 1+0+0		1,000			
121	K	732422232	Čerpadla teplovodní přírubová makroběžná oběhová pro teplovodní vytápění PN 6/10, do 110°C jednoduchá DN příruby/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 65/ do 6,0 m / 22,0 m3/h	soubor	1,000	44 221,37	44 221,37	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732422232 "kotelna+objekt+strojovna" 1+0+0		1,000			
122	K	732890801	Vnitrostavěništní přemístění vybouraných (demonťovaných) hmot strojoven vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	1,800	2 081,55	3 746,79	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/732890801					
123	K	998732101	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,241	2 127,88	2 640,70	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998732101					
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				943 005,48	
124	K	733110803	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 15	m	20,000	30,27	605,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733110803					
125	K	733110806	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32	m	30,000	32,30	969,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733110806					

PřTyp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC	126 K 733110808	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 32 do 50 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733110808	m	45,000	67,43	3 034,35	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	127 K 733110810	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 50 do 80 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733110810	m	20,000	83,04	1 660,80	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	128 K 733111103	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C DN 15 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733111103 "doplnění tělesa" 2+2+2+2	m	8,000	327,72	2 621,76	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	129 K 733111108	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C DN 50 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733111108 "včetně pro D=131" 180	m	180,000	892,93	160 727,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	130 K 733111113	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C v kotelnách a strojovnách DN 15 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733111113 "kotelna+strojovna" 2+2	m	4,000	450,31	1 801,24	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	131 K 733111114	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C v kotelnách a strojovnách DN 20 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733111114 "kotelna+strojovna" 2+2	m	4,000	510,95	2 043,80	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	132 K 733111115	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C v kotelnách a strojovnách DN 25 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733111115 "kotelna+strojovna" 2+12	m	14,000	590,07	8 260,98	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	133 K 733111116	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C v kotelnách a strojovnách DN 32 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733111116 "kotelna+strojovna" 8+12	m	20,000	807,06	16 141,20	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	134 K 733111117	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C v kotelnách a strojovnách DN 40 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733111117 "kotelna+strojovna" 34+2	m	36,000	952,67	34 296,12	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	135 K 733111118	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C v kotelnách a strojovnách DN 50 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733111118 "kotelna+strojovna" 40+12	m	52,000	1 215,95	63 229,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	136 K 733113113	Potrubí z trubek ocelových závitových černých Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových DN 15 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733113113	kus	8,000	140,68	1 125,44	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	137 K 733113115	Potrubí z trubek ocelových závitových černých Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových DN 25 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733113115	kus	4,000	256,40	1 025,60	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	138 K 733113117	Potrubí z trubek ocelových závitových černých Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových DN 40 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733113117	kus	2,000	454,70	909,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	139 K 733120832	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø přes 89 do 133 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733120832	m	20,000	129,76	2 595,20	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	140 K 733120836	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø přes 133 do 159 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733120836	m	16,000	142,89	2 286,24	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	141 K 733121125	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých nízkotlakých T= do +115°C Ø 89/3,6 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733121125 "včetně do strojovny A" 180	m	180,000	1 996,77	359 418,60	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	142 K 733121222	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých v kotelnách a strojovnách Ø 76/3,2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733121222 "kotelna+strojovna" 42+12	m	54,000	1 806,92	97 573,68	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	143 K 733121225	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých v kotelnách a strojovnách Ø 89/3,6 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733121225 "kotelna+strojovna" 24+4	m	28,000	2 335,64	65 397,92	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	144 K 733121228	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých v kotelnách a strojovnách Ø 108/4,0 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733121228 "kotelna+strojovna" 16+0	m	16,000	3 218,72	51 499,52	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	145 K 733123122	Potrubí z trubek ocelových hladkých Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých Ø 76/3,6 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733123122	kus	6,000	913,48	5 480,88	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	146 K 733141102	Odvzdušňovací nádoby, odlučovače a odkalovače nádoby z trubek ocelových do DN 50 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733141102 "kotelna+strojovna" 15+8	kus	23,000	862,55	19 838,65	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	147 K 733190107	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN do 40 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733190107	m	78,000	12,68	989,04	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	148 K 733190108	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN 40 do 50 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733190108	m	232,000	19,67	4 563,44	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	149 K 733190225	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 60,3/2,9 do 89/5,0 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733190225	m	262,000	29,29	7 673,98	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	150 K 733190232	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 89/5,0 do 133/5,0 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733190232	m	16,000	37,14	594,24	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	151 K 733191113	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 32 do 50 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733191113	kus	24,000	414,25	9 942,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	152 K 733191114R	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 50 do 80	kus	24,000	350,39	8 409,36	
Online PSC	153 K 733193810	Demontáž příslušenství potrubí rozřezání konzol, podpěr a výložníků pro potrubí z uhlíku L do 50x50x5 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733193810	kus	2,000	10,99	21,98	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	154 K 733890801	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot rozvodů potrubí vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/733890801	t	0,850	1 654,38	1 406,22	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	155 K 998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998733101	t	4,213	1 628,92	6 862,64	CS ÚRS 2022 01
D	734	Ústřední vytápění - armatury				347 598,63	
Online PSC	156 K 734100812	Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami přes 50 do DN 100 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734100812	kus	24,000	357,56	8 581,44	CS ÚRS 2022 01
Online PSC	157 K 734100813	Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami přes 100 do DN 150 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734100813	kus	8,000	647,03	5 176,24	CS ÚRS 2022 01

PČ	Třp	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
158	K	734163428	Filtry z uhlíkové oceli s čistícím víkem nebo vypouštěcí zátkou PN 16 do 300°C DN 80	soubor	1,000	9 615,86	9 615,86	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734163428					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		1+0		1,000			
159	K	734173213	Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 6/1, 200°C DN 40	soubor	6,000	935,14	5 610,84	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734173213					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		4+2		6,000			
160	K	734190818	Demontáž přírub rozpojení přírubového spoje přes 50 do DN 100	kus	4,000	127,17	508,68	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734190818					
161	K	734190822	Demontáž přírub rozpojení přírubového spoje přes 100 do DN 150	kus	8,000	166,43	1 331,44	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734190822					
162	K	734192317	Ostatní přírubové armatury klapy zpětné samočinné PN 16 do 100°C DN 80	soubor	1,000	11 499,33	11 499,33	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734192317					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		1+0		1,000			
163	K	734193115	Ostatní přírubové armatury klapy mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120°C disk tvárná litina DN 65	soubor	8,000	3 858,72	30 869,76	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734193115					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		8+0		8,000			
164	K	734193116	Ostatní přírubové armatury klapy mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120°C disk tvárná litina DN 80	soubor	6,000	6 182,13	37 092,78	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734193116					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		4+2		6,000			
165	K	734193117	Ostatní přírubové armatury klapy mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120°C disk tvárná litina DN 100	soubor	2,000	7 512,30	15 024,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734193117					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		2+0		2,000			
166	K	734200811	Demontáž armatur závitových s jedním závitem do G 1/2	kus	20,000	38,27	765,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734200811					
167	K	734200812	Demontáž armatur závitových s jedním závitem přes 1/2 do G 1	kus	6,000	55,38	332,28	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734200812					
168	K	734200821	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 1/2	kus	10,000	113,51	1 135,10	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734200821					
169	K	734200822	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 1/2 do G 1	kus	24,000	154,66	3 711,84	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734200822					
170	K	734200823	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 1 do G 6/4	kus	20,000	207,56	4 151,20	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734200823					
171	K	734200824	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 6/4 do G 2	kus	16,000	252,31	4 036,96	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734200824					
172	K	734200831	Demontáž armatur závitových se třemi závity do G 1/2	kus	1,000	139,15	139,15	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734200831					
173	K	734200832	Demontáž armatur závitových se třemi závity přes 1/2 do G 1	kus	1,000	197,50	197,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734200832					
174	K	734211112	Ventily odvzdušňovací závitové otopných těles PN 6 do 120°C G 1/4	kus	4,000	76,74	306,96	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734211112					
175	K	734211120	Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120°C G 1/2	kus	23,000	310,04	7 130,92	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734211120					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		15+8		23,000			
176	K	734221552	Ventily regulační závitové termostatické, bez hlavice ovládání PN 16 do 110°C přímé dvouregulační G 1/2	kus	4,000	531,81	2 127,24	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734221552					
177	K	734221682	Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110°C kapalinové otopných těles VK	kus	4,000	240,24	960,96	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734221682					
178	K	734242414	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 1	kus	2,000	503,30	1 006,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734242414					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		0+2		2,000			
179	K	734242416	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 6/4	kus	4,000	897,59	3 590,36	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734242416					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		3+1		4,000			
180	K	734242417	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 2	kus	2,000	1 266,12	2 532,24	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734242417					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		1+1		2,000			
181	K	734251214	Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 5/4	kus	2,000	1 386,95	2 773,90	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734251214					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		2+0		2,000			
182	K	734290822	Demontáž armatur směšovacích přivařovacích čtyřcestných DN 25	kus	1,000	396,53	396,53	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734290822					
183	K	734290823	Demontáž armatur směšovacích přivařovacích čtyřcestných DN 32	kus	1,000	426,56	426,56	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734290823					
184	K	734290825	Demontáž armatur směšovacích přivařovacích čtyřcestných DN 50	kus	1,000	502,58	502,58	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734290825					
185	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	56,000	276,28	15 471,68	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734291123					
	VV		"kotelna+objekt+strojovna"					
	VV		34+4+18		56,000			
186	K	734291274	Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity a integrovaným magnetem G 1	kus	2,000	718,27	1 436,54	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734291274					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		0+2		2,000			
187	K	734291276	Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity a integrovaným magnetem G 1 1/2	kus	4,000	1 852,75	7 411,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734291276					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		3+1		4,000			
188	K	734291277	Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity a integrovaným magnetem G 2	kus	2,000	2 159,73	4 319,46	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734291277					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		1+1		2,000			
189	K	734291317	Ostatní armatury absorpční odlučovače vzduchu PN 10 do 120°C přímé s vnitřními závity G 2	kus	2,000	5 163,22	10 326,44	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734291317					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		2+0		2,000			
190	K	734292714	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4	kus	2,000	407,43	814,86	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734292714					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		1+1		2,000			
191	K	734292715	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1	kus	8,000	600,69	4 805,52	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.us.cz/item/CS_URS_2022_01/734292715					
	VV		"kotelna+strojovna"					
	VV		0+8		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
192	K	734292717	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/2	kus	14,000	1 170,57	16 387,98	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734292717					
	VV		"kotelna+strojovna"		14,000			
	VV		10+4					
193	K	734292718	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 2	kus	8,000	1 731,24	13 849,92	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734292718					
	VV		"kotelna+obkelt+strojovna"		8,000			
	VV		2+2+4					
194	K	734295132	Směšovací armatury solárních a otopných systémů nebo tepelných čerpadel ventily závitové třicestné PN 10 T=5-110°C s ručním ovládáním s vnitřním závitem/průtok G 3/4/6,3 m3/h	kus	1,000	1 454,51	1 454,51	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734295132					
	VV		"kotelna+strojovna"		1,000			
	VV		0+1					
195	K	734295134	Směšovací armatury solárních a otopných systémů nebo tepelných čerpadel ventily závitové třicestné PN 10 T=5-110°C s ručním ovládáním s vnitřním závitem/průtok G 5/4/16,0 m3/h	kus	3,000	1 717,12	5 151,36	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734295134					
	VV		"kotelna+strojovna"		3,000			
	VV		2+1					
196	K	734295135	Směšovací armatury solárních a otopných systémů nebo tepelných čerpadel ventily závitové třicestné PN 10 T=5-110°C s ručním ovládáním s vnitřním závitem/průtok G 6/4/25,0 m3/h	kus	1,000	3 478,24	3 478,24	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734295135					
	VV		"kotelna+strojovna"		1,000			
	VV		0+1					
197	K	734295136	Směšovací armatury solárních a otopných systémů nebo tepelných čerpadel ventily závitové třicestné PN 10 T=5-110°C s ručním ovládáním s vnitřním závitem/průtok G 2/4/0,0 m3/h	kus	1,000	4 361,90	4 361,90	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734295136					
	VV		"kotelna+strojovna"		1,000			
	VV		1+0					
198	K	734411102	Teploměry technické s pevným stonkem a jímku zadní připojení (axiální) průměr 63 mm délka stonku 75 mm	kus	33,000	692,94	22 867,02	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734411102					
	VV		"kotelna+strojovna"		33,000			
	VV		21+12					
199	K	734411601	Teploměry technické ochranné jímky se závitem do G 1	kus	33,000	1 224,12	40 395,96	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734411601					
200	K	734421102	Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměr 63 mm	kus	4,000	1 249,52	4 998,08	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734421102					
	VV		"kotelna+strojovna"		4,000			
	VV		3+1					
201	K	73442112R	Tlakoměry diferenciální průměr 160mm	kus	8,000	1 840,81	14 726,48	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/73442112R					
	VV		"kotelna+strojovna"		8,000			
	VV		4+4					
202	K	734424101	Tlakoměry kondenzační smýčky k přivaření, PN 250 do 300°C zahnuté	kus	4,000	415,16	1 660,64	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734424101					
203	K	734494121	Měnič armatury návarky s metrickým závitem M 20x1,5 délky do 220 mm	kus	41,000	282,89	11 598,49	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734494121					
204	K	734890801	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,450	1 216,22	547,30	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/734890801					
D 735			Ústřední vytápění - otopná tělesa				2 352,87	
205	K	735000911	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s ručním ovládáním	kus	4,000	81,64	326,56	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/735000911					
206	K	735111810	Demontáž otopných těles litinových článkových	m2	25,500	42,44	1 082,22	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/735111810					
	VV		"4ks 25/500/180"		25,500			
	VV		25,5					
207	K	735192911	Ostatní opravy otopných těles zpětná montáž otopných těles článkových litinových	m2	25,500	31,47	802,49	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/735192911					
	VV		"4ks 25/500/180"		25,500			
	VV		25,5					
208	K	735890801	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot otopných těles vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,100	1 416,02	141,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/735890801					
D 751			Vzduchotechnika				25 294,35	
209	K	751398012	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky na kruhové potrubí, průměr přes 100 do 200 mm	kus	2,000	404,41	808,82	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/751398012					
210	M	42972567	mřížka větrací plastová na kruhové potrubí D 200mm	kus	2,000	1 404,97	2 809,94	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/42972567					
	VV		"sání kotlu"		2,000			
	VV		2					
211	K	751398022	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,04 do 0,100 m2	kus	2,000	391,71	783,42	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/751398022					
212	M	42972393	mřížka stěnová uzavřená jednořadá kovová úhel lamel 15° 300x150mm	kus	2,000	703,92	1 407,84	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/42972393					
	VV		"přívod k podlaží"		2,000			
	VV		2					
213	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	12,000	901,76	10 821,12	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/751510042					
	VV		"sání kotlu"		12,000			
	VV		6+6					
214	K	751510862	Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového do duti čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,50 m2	m	3,000	172,78	518,34	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/751510862					
215	K	751512242	Montáž potrubí plechového skupiny II kruhového bez příruby tloušťky plechu 1,0 mm, průměru přes 100 do 200 mm	m	4,000	229,54	918,16	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/751512242					
216	K	751512243	Montáž potrubí plechového skupiny II kruhového bez příruby tloušťky plechu 1,0 mm, průměru přes 200 do 300 mm	m	4,000	271,75	1 087,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/751512243					
217	M	42981097	trouba spirálně vinutá Pz D 125mm, l=3000mm	m	1,000	272,77	272,77	CS ÚRS 2022 01
218	M	42981101	trouba spirálně vinutá Pz D 180mm, l=3000mm	m	1,000	369,02	369,02	CS ÚRS 2022 01
219	M	42981103	trouba spirálně vinutá Pz D 250mm, l=3000mm	m	1,000	515,96	515,96	CS ÚRS 2022 01
220	M	42981113	oblouk lisovaný Pz 90° D 125mm	kus	1,000	216,55	216,55	CS ÚRS 2022 01
221	M	42981117	oblouk lisovaný Pz 90° D 180mm	kus	1,000	404,28	404,28	CS ÚRS 2022 01
222	M	42981119	oblouk segmentový Pz 90° D 250mm	kus	1,000	515,46	515,46	CS ÚRS 2022 01
223	K	751537147	Montáž potrubí ohebného kruhového izolovaného minerální vatou Al hadice (izolace tepelná i hluková), průměru přes 150 do 200 mm	m	2,000	190,52	381,04	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/751537147					
224	M	42981734	hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 203mm	kus	1,000	1 744,61	1 744,61	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/42981734					
	VV		"připojení sání kotlu"		1,000			
	VV		1					
225	M	38832813	teploměr rovný dvojkovový lakovaný 0° až 200° dl 160mm	kus	1,000	346,30	346,30	CS ÚRS 2022 01
226	K	751621811	Demontáž vytápění a větrací přírodní jednotky s ohřevem plynovým, elektrickým nebo vodním nástěnné s výměnou vzduchu do 7000 m3/h	kus	1,000	1 062,16	1 062,16	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/751621811					
227	K	998751101	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdáleností do 100 m v objektech výšky do 12 m	t	0,067	4 650,08	311,56	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998751101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 767			Konstrukce zámečnické				8 191,07	
228	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 20 do 50 kg	kg	80,000	53,54	4 283,20	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767995114					
229	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 50x50x5mm	t	0,080	47 177,26	3 774,18	CS ÚRS 2021 01
230	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,084	1 591,59	133,69	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998767101					
D 783			Dokončovací práce - nátěry				37 470,25	
231	K	783601711	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odrezivěním, odrezovačem bezoplachovým	m	352,000	7,17	2 523,84	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783601711					
VV			"UT+plyn"		352,000			
232	K	783601729	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí přes DN 50 do DN 100 mm odrezivěním, odrezovačem bezoplachovým	m	282,000	10,34	2 915,88	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783601729					
VV			"UT+plyn"		282,000			
233	K	783601753	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí přes DN 100 do DN 150 mm odrezivěním, odrezovačem bezoplachovým	m	6,000	15,23	91,38	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783601753					
VV			"UT+plyn"		6,000			
234	K	783614651	Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický standardní	m	352,000	22,62	7 962,24	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783614651					
VV			"UT+plyn"		352,000			
235	K	783614661	Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 50 do DN 100 mm syntetický standardní	m	282,000	43,60	12 295,20	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783614661					
VV			"UT+plyn"		282,000			
236	K	783614671	Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 100 do DN 150 mm syntetický standardní	m	6,000	62,16	372,96	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783614671					
VV			"UT+plyn"		6,000			
237	K	783617147	Krycí nátěr (email) otopných těles litinových dvojnásobný syntetický	m2	25,500	279,62	7 130,31	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783617147					
238	K	783617611	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	70,000	43,04	3 012,80	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783617611					
VV			"expanzní+plyn"		70,000			
239	K	783617631	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí přes DN 50 do DN 100 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	4,000	91,10	364,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783617631					
VV			"plyn"		4,000			
240	K	783617651	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí přes DN 100 do DN 150 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	6,000	133,54	801,24	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783617651					
VV			"plyn"		6,000			
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				70 144,56	
241	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný	hod	24,000	593,50	14 244,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/HZS2212					
VV			"plynoinstalace, natlakování, odzkoušení, revize"		24,000			
242	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář	hod	24,000	520,55	12 493,20	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/HZS2221					
VV			"napuštění, odvzdušnění rozvodu"		24,000			
243	K	HZS2222	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný	hod	72,000	602,88	43 407,36	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/HZS2222					
VV			"topná zkouška, nastavení systému, zaškolení"		72,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Velký Beranov - oprava zdroje tepla a primárního rozvodu

Objekt:

05 - silnoproudá elektrotechnika, měření a regulace

KSO:

Msto:

Velký Beranov

GC-GR:

Datum:

30. 3. 2022

Zedavatel:

Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

IC:

DIČ:

Uchazeč:

MG-REAL, s.r.o.

IC:

26909618

DIČ:

CZ26909618

Projektant:

Ing.Lubomír Jonáš, VV Projekt Jihlava, Havlíčkova

IC:

DIČ:

Zpracovatel:

Bohumír Holec

IC:

DIČ:

Poznámka:

Rozpočet a výkaz výměr zpracován v SW ASTRA Zlín - rozpočtování v oboru elektro, aktuální cenová úroveň (2022). Import do KROS4.

Cena bez DPH

513 285,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	513 285,46	21,00%	107 789,95
snižena	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

621 075,41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Velký Beranov - oprava záhřeby teplo a primárního rozvodu
 Objekt: 05 - silnoproudá elektrotechnika, měření a regulace

Místo: Velký Beranov
 Zadavatel: Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov
 Uchazeč: MG-REAL, s.r.o.

Datum: 30. 3. 2022
 Projektant: Ing.Lubomír Jonáš,
 VV Projekt Jihlava,
 Havlíčkova
 Zpracovatel: Bohumír Holec

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	513 285,46
D1 - Silnoproudá elektrotechnika	513 285,46
D2 - Specifikace dodávky-Rk	68 845,15
D3 - Specifikace dodávky-Rs	38 621,97
D4 - Specifikace - zásuvková skříň	3 697,02
D5 - Elektromontáže	364 245,25
D6 - LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ	2 309,55
D7 - KRABICOVÁ ROZV.Z LIS.ISOLANTU	16 847,60
D8 - KABELOVÝ ŽLAB MARS VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (BEZ PŘEPÁŽEK), ZINKOVÁNÍ "S"	107 930,50
D9 - PŘEPÁŽKA PRO ŽLAB MARS	21 000,60
D10 - ÚHELNÍK ROVNORAMENNÝ-11373	2 459,86
D11 - VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC	3 505,20
D12 - ŠNŮRA STŘEDNÍ	898,88
D13 - KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC	46 628,40
D14 - KABEL STÍNĚNÝ	11 827,05
D15 - UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH	1 002,56
D16 - UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU	8 673,76
D17 - SVORKA UZEMŇOVACÍ	5 223,36
D17 - SVORKA UZEMŇOVACÍ	334,08
D18 - SVORKA PRO POSPOJENÍ	1 459,44
D19 - SPÍNAČ DO VLHK V IZOL. IP44 BARVA ŠEDÁ	629,22
D20 - ZÁSUVKA NASTĚNNÁ V IZOL. IP44	1 916,85
D21 - PRIMA LED	109 937,60
D22 - MaR	66 945,31
D23 - Regulátory a snímače	30 398,83
D24 - Pohony	25 628,28
D25 - Poruchová signalizace	9 467,28
D26 - Demontáže	9 503,90
D27 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	7 676,14
D28 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSK DLE CSN 331500	5 280,60
D29 - Ostatní náklady	37 876,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZŠ Velký Beranov - oprava zdroje tepla a primárního rozvodu

Objekt: 05 - silnoproudá elektrotechnika, měření a regulace

Místo: Velký Beranov Datum: 30. 3. 2022
Zadavatel: Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov Projektant: Ing.Lubomír Jonáš, VV Projekt Jihlava, Havlíčkova
Uchazeč: MG-REAL, s.r.o. Zpracovatel: Bohumír Holec

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							513 285,46	
D D1 Silnoproudá elektrotechnika							513 285,46	
D D2 Specifikace dodávky-Rk							68 845,15	
1	K	Pol1	oceloplechová rozvodnice 600x600x150/P	Ks	1,000	7 839,54	7 839,54	
2	K	Pol2	S3L-1000-10 Propojovací lišta	Ks	2,000	496,31	992,62	
3	K	Pol3	vyp.-32-3 Vypínač	Ks	2,000	1 953,22	3 906,44	
4	K	Pol4	svod. B+C+D250VG-300 TNS 4-pólový	ks	1,000	13 202,91	13 202,91	
5	K	Pol5	jis.-2B-1 Jistič	Ks	4,000	607,47	2 429,88	
6	K	Pol6	jis.-6B-1 Jistič	Ks	4,000	344,66	1 378,64	
7	K	Pol7	jis.-10B-1 Jistič	Ks	1,000	299,82	299,82	
8	K	Pol8	jis.-16B-1 Jistič	Ks	3,000	323,18	969,54	
9	K	Pol9	jis.-16C-1 Jistič	Ks	2,000	353,90	707,80	
10	K	Pol10	jis.-16B-3 Jistič	Ks	1,000	1 044,37	1 044,37	
11	K	Pol11	jis.-20B-3 Jistič	Ks	1,000	1 458,30	1 458,30	
12	K	Pol12	vyp.spou.-X400 Napěťová spoušť	Ks	1,000	900,82	900,82	
13	K	Pol13	16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	3,000	2 907,09	8 721,27	
14	K	Pol14	001-10 Kolébkový přepínač	Ks	4,000	1 049,68	4 198,72	
15	K	Pol15	16-001-X230-SE Instalační relé	Ks	5,000	1 139,85	5 699,25	
16	K	Pol16	sig. akust. 95 S 230AC napěti 230V střídavých.	ks	1,000	395,36	395,36	
17	K	Pol17	G-DIN-GSM hlásič	ks	1,000	3 828,73	3 828,73	
18	K	Pol18	A5 2G-3G-anténa	ks	1,000	487,02	487,02	
19	K	Pol19	PV23/24 poruchová signalizace	ks	1,000	8 501,56	8 501,56	
20	K	Pol20	RSA 6 Řadová svornice	ks	62,000	19,98	1 238,76	
21	K	Pol21	106/16 Vývodka kabelová kuželová Pg 16, šedá	ks	29,000	22,20	643,80	
D D3 Specifikace dodávky-Rs							38 621,97	
22	K	Pol22	oceloplechová rozvodnice 600x600x250/P	Ks	1,000	7 725,58	7 725,58	
23	K	Pol2	S3L-1000-10 Propojovací lišta	Ks	2,000	492,29	984,58	
24	K	Pol3	vyp.-32-3 Vypínač	Ks	1,000	1 934,10	1 934,10	
25	K	Pol4	svod. B+C+D250VG-300 TNS 4-pólový	ks	1,000	13 624,03	13 624,03	
26	K	Pol6	jis.-6B-1 Jistič	Ks	2,000	342,31	684,62	
27	K	Pol23	jis.-10B-1 Jistič	Ks	5,000	330,70	1 653,50	
28	K	Pol24	10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,000	3 278,36	3 278,36	
29	K	Pol14	001-10 Kolébkový přepínač	Ks	2,000	1 047,66	2 095,32	
30	K	Pol15	16-001-X230-SE Instalační relé	Ks	2,000	1 177,00	2 354,00	
31	K	Pol25	T-3B -termostat	ks	1,000	2 147,02	2 147,02	
32	K	Pol26	Teplotní senzor 3 m	ks	1,000	596,98	596,98	
33	K	Pol27	Z-06 Soklová zásuvka	Ks	1,000	460,26	460,26	
34	K	Pol20	RSA 6 Řadová svornice	ks	35,000	19,98	699,30	
35	K	Pol21	106/16 Vývodka kabelová kuželová Pg 16, šedá	ks	18,000	21,35	384,30	
D D4 Specifikace - zásuvková skříně							3 697,02	
36	K	Pol28	Zásuvková skříně ZK 022,-2x230V,1x400V/16A+chránič	ks	1,000	3 697,02	3 697,02	
D D5 Elektromontáže							364 245,25	
37	K	Pol29	8021 TRUBKA (3m), pevně	m	80,000	108,80	8 704,00	
D D6 LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ							2 309,55	
38	K	Pol30	L20x20 hranatá	m	15,000	153,97	2 309,55	
D D7 KRABICOVÁ ROZV.Z LIS.ISOLANTU							16 847,60	
39	K	Pol31	65-11 do 4 mm2	ks	35,000	481,36	16 847,60	
D D8 KABELOVÝ ŽLAB MARS VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (BEZ PŘEPÁŽEK), ZINKOVÁNÍ "S"							107 930,50	
40	K	Pol32	62/50 s vlkem	m	95,000	771,66	73 307,70	
41	K	Pol33	125/50 s vlkem	m	40,000	865,57	34 622,80	
D D9 PŘEPÁŽKA PRO ŽLAB MARS							21 000,60	
42	K	Pol34	50 S výška 50mm	m	135,000	155,56	21 000,60	
D D10 ÚHELNIK ROVNORAMENNÝ-11373							2 459,86	
43	K	Pol35	L 25x25x3mm (1,12 kg/m)	kg	26,000	94,61	2 459,86	
D D11 VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC							3 505,20	
44	K	Pol36	CY 4 mm2 zelenožlutý,, pevně	m	60,000	58,42	3 505,20	
D D12 ŠŇŮRA STŘEDNÍ							898,88	
45	K	Pol37	H05VV-F 3X1.5 mm2, pevně	m	8,000	66,44	531,52	
46	K	Pol38	H05VV-F 3Gx1.5 mm2, pevně	m	8,000	45,92	367,36	
D D13 KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC							46 628,40	
47	K	Pol39	CYKY-O 3x1.5 mm2, pevně	m	135,000	67,06	9 053,10	
48	K	Pol40	CYKY-J 3x1.5 mm2, pevně	m	345,000	65,73	22 676,85	
49	K	Pol41	CYKY-J 3x2.5 mm2, pevně	m	75,000	75,93	5 694,75	
50	K	Pol42	CYKY-J 5x1.5 mm2, pevně	m	60,000	76,97	4 618,20	
51	K	Pol43	CYKY-J 5x4 mm2 , pevně	m	30,000	152,85	4 585,50	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D14		KABEL STÍNĚNÝ				11 827,05	
52	K	Pol44	JYTY-O 2x1 mm, pevně	m	135,000	72,33	9 764,55	
53	K	Pol45	JYTY-O 4x1 mm, pevně	m	25,000	82,50	2 062,50	
D	D15		UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH				1 002,56	
54	K	Pol46	Do 6 mm2	ks	32,000	31,33	1 002,56	
D	D16		UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU				8 673,76	
55	K	Pol47	5x4 mm2	ks	46,000	188,56	8 673,76	
D	D17		SVORKA UZEMŇOVACÍ				5 223,36	
56	K	Pol48	ZS16-Bernard uzem.na potrubí	ks	32,000	163,23	5 223,36	
D	D17		SVORKA UZEMŇOVACÍ				334,08	
57	K	Pol49	Cu pás.ZS16 20x500x0,5mm	ks	16,000	20,88	334,08	
D	D18		SVORKA PRO POSPOJENÍ				1 459,44	
58	K	Pol50	T10RU Ovládací hlavice stiskací s hříbovým knoflíkem, rudá	ks	1,000	329,09	329,09	
59	K	Pol51	LK4 Ovladač nouzového zastavení ve skříni, standard, 1 V - rudé	ks	1,000	1 020,00	1 020,00	
60	K	Pol52	T10 Spinací jednotka mřížková pro spínání napětí do 250V ss V+Z	ks	1,000	110,35	110,35	
D	D19		SPÍNAČ DO VLHKA V IZOL. IP44 BARVA ŠEDÁ				629,22	
61	K	Pol53	f.1 vypínač	ks	1,000	284,26	284,26	
62	K	Pol54	f.5 sériový přepínač	ks	1,000	344,96	344,96	
D	D20		ZÁSUVKA NASTĚNNÁ V IZOL. IP44				1 916,85	
63	K	Pol55	2p+PE	ks	5,000	383,37	1 916,85	
D	D21		PRIMA LED				109 937,60	
64	K	Pol56	LED 1.4ft PC 4400/840 /IP66,1272mm,svítidlo průmyslové s modulem LED 1x4400 lm, spektrum 840	ks	13,000	2 576,03	33 488,39	
D	D22		MeR				66 945,31	
65	K	Pol57	LTN-25B-3 Jistič	Ks	1,000	1 450,92	1 450,92	
D	D23		Regulátory a snímače				30 398,83	
66	K	Pol58	Regulátor 2st. kotle, 1 směřovaný topný okruh, přípraha TUV, 2 multifunkční..	ks	1,000	8 808,95	8 808,95	
67	K	Pol59	Kompletní sada připojovacích svorek k regulátorům	ks	1,000	1 051,88	1 051,88	
68	K	Pol60	Rozšiřující modul pro reg..., rozšíří regulátor o multifunkční výstupy a 2x 0..	ks	2,000	5 167,41	10 334,82	
69	K	Pol61	Kompletní sada připojovacích svorek k rozšiřujícímu modulu	ks	2,000	628,04	1 256,08	
70	K	Pol62	Ploché kabel pro rozšiřující modul	ks	2,000	213,16	426,32	
71	K	Pol63	Ovládací panel je určen k instalaci do výseku v panelu(96 x 144mm). Zobrazuje..	ks	1,000	4 959,16	4 959,16	
72	K	Pol64	Plastová krytka pro ovladač	ks	1,000	228,02	228,02	
73	K	Pol65	Ploché kabel pro ovladač	ks	1,000	200,59	200,59	
74	K	Pol66	QA1,Příložné čidlo teploty	ks	3,000	837,06	2 511,18	
75	K	Pol67	AC1,Venkovní čidlo teploty	ks	1,000	621,83	621,83	
D	D24		Pohony				25 628,28	
76	K	Pol68	Servopohon pro směšovací ventily . Napájení 230V, 3-bodový, doba chodu 120s.	ks	6,000	4 271,38	25 628,28	
D	D25		Poruchová signalizace				9 467,28	
77	K	Pol69	Regulátor tlaku vlnovcový /40-400kPa/	ks	1,000	2 125,47	2 125,47	
78	K	Pol70	Tlakoměrný kohout k regulátoru M20x1,5	ks	1,000	1 042,35	1 042,35	
79	K	Pol71	G2 detektor plynu	ks	1,000	3 580,09	3 580,09	
80	K	Pol72	NZ-DIN-osazen v rozvaděči RK	ks	1,000	2 719,37	2 719,37	
D	D26		Demonáže				9 503,90	
81	K	Pol73	Demontaz stavajicoho zarizeni	hod	35,000	271,54	9 503,90	
D	D27		HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY				7 676,14	
82	K	Pol74	Uprava stavajicoho rozvadece	hod	6,000	543,29	3 259,74	
83	K	Pol75	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	2,000	544,82	1 089,64	
84	K	Pol76	Zkusobni provoz,zaškoleni	hod	6,000	554,46	3 326,76	
D	D28		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500				5 280,60	
85	K	Pol77	Revizni technik	hod	12,000	440,05	5 280,60	
D	D29		Ostatní náklady				37 876,07	
86	K	Pol78	Doprava	celkem	1,000	3 988,89	3 988,89	
87	K	Pol79	Přesun	celkem	1,000	1 113,14	1 113,14	
88	K	Pol80	PPV	celkem	1,000	22 227,87	22 227,87	
89	K	Pol81	podružný materiál	celkem	1,000	10 546,17	10 546,17	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Velký Beranov - oprava zdroje tepla a primárního rozvodu

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Misto:

Velký Beranov

Zadavatel:

Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

Uchazeč:

MG-REAL, s.r.o.

Projektant:

Ing.Lubomír Jonáš, VV Projekt Jihlava, Havlíčkova

Zpracovatel:

Fr.Neuwirth

Poznámka:

OC-CZ

Datum:

30. 3. 2022

IC:

DIČ:

IC:

26909618

DIČ:

CZ26909618

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

206 300,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	206 300,00	21,00%	43 323,00
odložená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

249 623,00

PEKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: ZŠ Velký Beranov - oprava zdroje tepla a přímých rozvodů

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Velký Beranov

Datum: 30. 3. 2022

Stavěte: Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

Projektant: Ing.Lubomír Jonáš,
VV Projekt Jihlava,
Havlíčková

Uchazeč: MG-REAL, s.r.o.

Zpracovatel: Fr.Neuwirth

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	206 300,00
D1 - Vedlejší a ostatní náklady	206 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZŠ Velký Beranov - oprava zdroje tepla a primárního rozvodu

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Velký Beranov

Datum: 30. 3. 2022

Zadevatel: Obec Velký Beranov, č.p.58, 58821 Velký Beranov

Projektant: Ing.Lubomír Jonáš,
VV Projekt Jihlava,
Havlíčková

Uchazeč: MG-REAL, s.r.o.

Zpracovatel: Fr.Neuwirth

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

Náklady soupisu celkem

206 300,00

D1		Vedlejší a ostatní náklady						206 300,00
1	K	002-004.1	Zařízení staveniště, vč. BOZP / Veškeré činnosti dle vyhl. 230/2012Sb. §9 odst. 2 související s vybudováním, provozem a likvidací staveniště, vč. úklidu objektu před předáním stavby. Standardní prvky BOZP (mobilní oplocení, výstražné značení, přechody výkopů vč. oplocení, zábradlí, atd - vč. jejich dodávky, montáže, údržby a demontáže, resp. likvidace) a povinnosti vyplývající z plánu BOZP vč. připomínek příslušných úřadů - (nezpůsobilé)	kpl	1,000	165 000,00	165 000,00	ÚRS
2	K	002-006	Poskytnutí zařízení staveniště (jeho částí) pro umožnění činnosti TDS, AD, SÚ, BOZP na stavbě / Pro zástupce objednatele (TDS, technici, AD, SÚ, koordinátor BOZP,) bude v rámci zařízení staveniště zpřístupněna jedna kancelář (kontejnerového typu - zateplená, se sociálním zázemím včetně úklidových prostředků a potřeb), vybavená stoly, židlemi pro 6 osob, věšáky, s úložnými uzamykatelnými prostory připojená na el. en., vodu a zabezpečená (před buňkou čistící zóna). Kancelářská buňka bude sloužit jako pracoviště výše uvedených pracovníků objednatele a orgánů DOSS na stavbě.	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	ÚRS
3	K	002-201.1	Projektová dokumentace skutečného provedení / Projektová dokumentace skutečného provedení dle vyhl. č. 230/2012Sb. §10 odst. 2 - 4x tištěné a 1x elektronicky na CD nosiči	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	ÚRS
4	K	002-301.1	Kompletace atestů, certifikátů, revizních zpráv a ostatních dokladů / Kompletace atestů, certifikátů, revizních zpráv, protokolů o kontrolách, dokladů o vlastnostech materiálů, dokladů o likvidaci odpadu a ostatních dokladů potřebných k předání - 3x tištěné a 1x tištěné na CD nosiči.	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00	ÚRS
5	K	002-302	Zpracování a předložení harmonogramů. Náklady na vyhotovení a předložení finančního a časového harmonogramu prací	kpl	1,000	3 800,00	3 800,00	ÚRS