

SMLOUVA O DÍLO č. S23-015-0018 na zhotovení stavby :

Mladá Vožice –bývalý areál ZD-technická vybavenost pro výstavbu RD

uzavřená ve smyslu ust. §§ 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění platných právních předpisů (dále též „**ObčZ**“),
v návaznosti na zákon č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále též „**ZVZ**“)

čl. I. Smluvní strany

1. Objednatel : Město Mladá Vožice

se sídlem Žižkovo náměstí čp. 80 , 391 43 Mladá Vožice

IČ: 00252557 DIČ: CZ00252557

zastoupený : starostou Mgr. Jaroslavem Větrovským

Výkonem technického dozoru objednatele je pověřena :

firma : Ing. František Kášek, se sídlem Stavební firma – IČ: 46705481, Třída Václava Vaniše č.p. 227,
391 43 Mladá Vožice

zastoupená : Ing. Františkem Káškem

2. Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby JIH

se sídlem: Pražská tř. 495, 370 04 České Budějovice

korespondenční adresa: P.O. BOX 38, 390 02 Tábor

IČ: 48035599 DIČ: CZ48035599

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., 994404-0147137001/0800

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

zastoupený : Ing. Ivanem Šotem, vedoucím odštěpného závodu

osoby oprávněné jednat za uchazeče: Jaroslav Sochůrek, na základě pověření

Ing. Pavel Kodat, na základě pověření

Vedením stavby je pověřen: Marek Volf, DiS., stavbyvedoucí, (autorizovaná osoba), který je zmocněn
zastupovat zhotovitele v provozních záležitostech, k přejímání a předávání prací, k podepisování protokolů
o provedených pracích, faktur a vedení stavebního deníku.

čl. II. Vymezení pojmů

1. Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
2. Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
3. Podzhotovitelem je subdodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
4. Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 231/2012 Sb.).
5. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný Soupis stavebních prací 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 (dále též „nabídkový rozpočet“).

Čl. III. Priorita dokumentů:

1. Tato smlouva o dílo
2. Nabídka uchazeče, kterou zhotovitel podal v rámci výběrového řízení
3. Nabídkový rozpočet zhotovitele
4. Projektová dokumentace

čl. IV. Předmět smlouvy

1. Smlouvou o dílo se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
2. Předmětem smlouvy je řádné a včasné zhotovení stavby (dále též „dílo“) dle projektové dokumentace a Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb zpracované - Projektová a inženýrská kancelář Ing. Pavel Douša, Tábor, dále jen „projektová dokumentace“) a dle zhotovitelem oceněného Soupisu prací, dodávek a služeb (dále též „nabídkový“ nebo „položkový rozpočet“), dle zadávacích podmínek , dle nabídky zhotovitele podané ve výběrovém řízení a dle podmínek sjednaných v této smlouvě.

Název stavby: **Mladá Vožice –bývalý areál ZD-technická vybavenost pro výstavbu RD**

1. Zhotovením stavby se rozumí řádné, úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek materiálů, zařízení a činností, nezbytných pro řádné, včasné a kompletní dokončení díla, zejména zajištění:
 - činností souvisejících s koordinační a kompletační činností celé stavby;
 - služeb související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku;
 - služeb související s ochranou životního prostředí;
 - dílenské a výrobní dokumentace potřebné pro provedení stavby;
 - činností souvisejících s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveniště včetně ostrahy stavby a staveniště, provádění úklidu staveniště;
 - průběžného odstraňování znečištění komunikací či škod na nich;
 - vytýčení, předání, ochrana a zpětné předání dotčených inženýrských sítí jejich správcům;
 - všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu;
 - zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o vlastnostech a shodě);
 - odvozu, uložení a likvidace odpadů, zeminy a suti (včetně skládkovného) v souladu s příslušnými právními předpisy;
 - geodetického zaměření stavby v podrobnostech pro zápis do katastru nemovitostí;
 - fotodokumentace o průběhu výstavby v digitální formě;
 - dokumentace skutečného provedení (2 x tištěná forma).

čl. V. Doba plnění

1. Doba plnění závazku této smlouvy je stanovena takto:

část č.1 - inženýrské sítě zahájení 09/2022 – dokončení 06/2023

Termín předání a převzetí staveniště: do 5 kalendářních dnů ode dne podpisu smlouvy o dílo zadavatelem

Termín zahájení stavební prací: do 5 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště

Termín dokončení stavebních prací, předání a převzetí díla: **do 30.6. 2023**

část č.2 - komunikace zahájení 07/2023 – dokončení 11/2023

Termín předání a převzetí staveniště: do 5 kalendářních dnů ode dne výzvy zadavatelem

Termín zahájení stavební prací: do 5 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště

Termín dokončení stavebních prací, předání a převzetí díla: **do 30.11. 2023**

čl. VI. Cena za dílo

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí dle nabídkového rozpočtu:

SO 01 – Kanalizace.....	1 888 710,33 Kč
SO 02 - Vodovod.....	889 431,27 Kč
SO 03 - Plynovod.....	622 054,11 Kč
SO 04 – Veřejné osvětlení.....	354 119,04 Kč
SO 05 – Místní komunikace.....	4 063 365,00 Kč
Vedlejší a ostatní náklady.....	160 955,31 Kč
CENA CELKEM bez DPH	7 978 635,06 Kč
DPH (21%)	1 675 513,36 Kč
CENA CELKEM včetně DPH	9 654 148,42 Kč

2. Samostatnou přílohou této smlouvy je nabídkový rozpočet, tj. oceněný Soupis stavebních prací, dodávek a služeb v tištěné a elektronické formě.
3. Tato cena je stanovena jako pevná a nejvýše přípustná, zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace. a je platná po celou dobu trvání této smlouvy. Tuto cenu lze překročit jen za podmínek stanovených v této smlouvě, a to formou písemného a vzestupně očíslovaného dodatku smlouvy, kterou podepíší zástupci obou smluvních stran. Po dobu výstavby nebude uplatněna inflace.
4. Změna sjednané ceny je možná pouze pokud:
 - a) po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH dle platných právních předpisů
 - b) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla

- c) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
 - d) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a dodavatel je nezávazně ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
 - e) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje, a pod).
5. Způsob sjednání změny ceny:
- a) Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.
 - b) Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude písemně odsouhlasena objednatelem.
 - c) Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena zhotovitelem.
 - d) Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže oznámí prostřednictvím technického dozoru nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.
6. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení, v případě víceprací před jejich provedením.
- a) Vícepráce budou oceněny na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, zhotovitel doplní jednotkové ceny podle oceněného položkového nabídkového rozpočtu a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny v maximální výši podle katalogu popisů a směrných cen stavebních a montážních prací dle použité cenové soustavy, vydaných v období realizace těchto prací. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen z použité cenové soustavy vydané v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena smluvními stranami jako cena v místě a čase obvyklá.
 - b) Méněpráce budou oceněny na základě do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového nabídkového rozpočtu z předložené nabídky na plnění VZ a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.
7. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do deseti (10) pracovních dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.
8. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku k této smlouvě, pokud tato cena bude vyšší než cena za dílo uvedená v čl. IV. této smlouvy. V případě, že cena za dílo bude nižší než cena uvedená v čl. IV. této smlouvy, postačí namísto uzavření dodatku k této smlouvě pouze písemné odsouhlasení změnového listu objednatelem.
9. Veškeré změny smlouvy dle tohoto oddílu lze provést pouze za dodržení podmínek stanovených zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

VII. Financování a placení

1. Objednatel neposkytuje zálohy.
2. Cena za dílo bude hrazena **měsíční fakturací** na základě soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb potvrzeného objednatelem, tj. dozorem investora, až do výše 90 % ceny díla. 10 % pozastávka bude uhrazena po odstranění případných vad a nedodělků vzešlých z přejímacího řízení a rovněž z kolaudačního řízení, které jsou prokazatelně způsobeny zhotovitelem. V případě, že přijatá faktura bude trpět formálními či věcnými vadami, je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do 14 dnů ode dne prokazatelného obdržení faktury. Lhůta splatnosti faktury se tímto oznámením přerušuje do doby nalezení oboustranného konsensu o zjištěných vadách, respektive do doby odstranění vad. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta splatnosti.
3. Faktury musí obsahovat náležitosti podle zákona o účetnictví a zákona o dani z přidané hodnoty. Objednatel odsouhlasený a potvrzený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb je nedílnou součástí faktury.
4. **Splatnost faktur** se sjednává max. na **15 kalendářních dnů** ode dne prokazatelného obdržení faktury. Úhradou se rozumí den připsání fakturované částky na účet zhotovitele.
5. Při fakturaci bude k ceně vyčíslena DPH ve výši sazby platné v době zdanitelného plnění. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
6. V souvislosti se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále též „DPH“) ve znění pozdějších předpisů, objednatel prohlašuje, že předmět plnění je používán k ekonomické činnosti, a proto zde bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti

čl. VIII. Způsob provádění díla

1. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
2. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel je vázán příkazy objednatele týkajícími se provádění stavby.

Za objednatele :

Za zhotovitele :

3. Před zahájením prací zhotovitel vždy zpracuje a předá objednateli k odsouhlasení plán kontrol (kontrolní a zkušební plán) a harmonogram provádění prací.
4. Zhotovitel bude provádět stavební práce tak, aby minimálně omezoval přístup a příjezd vlastníků či oprávněných uživatelů sousedních nemovitostí k jejich nemovitostem.
5. Zhotovitel zajistí bezpečný přístup ke všem částem díla a umožní výkon technického dozoru, autorského dozoru projektanta a výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a dále v rámci zařízení staveniště zajistí vhodné podmínky pro jejich výkon.
6. Technický dozor u této stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
7. Technický dozor je občasný a zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu stavby a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty a/nebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností na stavbě 2 x týdně.
8. Kontrolní dny se budou konat přímo na stavbě min. 1x týdně. Objednatel nebo technický dozor bude sepisovat zápisy o kontrolních dnech, které jsou nadřazeny zápisům ve stavebním deníku.
9. Zhotovitel se zavazuje upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo příkazu, který mu objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.
10. Překáží-li nevhodná věc nebo příkaz v řádném provádění stavby, zhotovitel je oprávněn v nezbytném rozsahu přerušit práce až do výměny věci nebo změny příkazu; trvá-li objednatel na provádění díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu, má zhotovitel právo požadovat, aby tak objednatel učinil v písemné formě. Lhůta stanovená pro dokončení díla se prodlužuje o dobu přerušením vyvolanou. Zhotovitel má právo na úhradu nákladů spojených s přerušením díla nebo s použitím nevhodných věcí do doby, kdy jejich nevhodnost mohla být zjištěna.
11. Zachová-li se zhotovitel podle výše uvedených odstavců, nemá objednatel práva z vady díla vzniklé pro nevhodnost věci nebo příkazu.
12. Trvá-li objednatel na provedení díla podle zřejmě nevhodného příkazu nebo s použitím zřejmě nevhodné věci i po zhotovitelově upozornění a toto je řádně zaznamenáno ve stavebním deníku, může zhotovitel od smlouvy odstoupit.
13. Způsob provádění díla a jakost výrobků se řídí obecně závaznými předpisy, platnými technickými normami aplikovatelnými v České republice, technickými specifikacemi a technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů, výrobků a konstrukcí.
14. Zhotovitel je povinen stavbu provést v obvyklé kvalitě při použití nových, nepoužitých materiálů, výrobků a konstrukcí min. v I. jakosti.
15. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla nepoužije žádný výrobek, konstrukci ani materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že nesplňuje podmínky této smlouvy a které nemají požadované technické parametry a certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
16. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele doklady prokazující technické parametry materiálů, výrobků a konstrukcí, a to zejména prohlášení o jakosti, prohlášení o shodě, certifikáty, technické listy a technologické postupy stanovené výrobcem a dodavatelem materiálů, výrobků a konstrukcí užitých k provedení díla. V případě, že na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru tyto doklady zhotovitel nepředloží v přiměřené lhůtě, má právo objednatel či TDS stavební činnosti pozastavit až do doby předložení dokladů bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
17. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které jsou předmětem díla, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti, jakož i další náležitosti ve smyslu § 6 vyhlášky o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., ve znění vyhl. č. 62/2013 Sb.). Zástupce objednatele a technický dozor jsou oprávněni sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat své stanovisko, dále pak sami provádět zápisy do stavebního deníku.
18. Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce ve lhůtách podle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. V den následující po provedení zápisu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání stavebnímu dozoru objednatele a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby, denní záznamy a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.
19. Mimo stavbyvedoucího nebo jeho zástupce mohou provádět záznamy ve stavebním deníku rovněž osoby uvedené v ustanovení § 157 odst. 2 zák. č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, ve znění platných právních předpisů, dále jen „stavební zákon“, a za objednatele též jeho oprávnění zástupci.
20. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s obsahem zápisu učiněným oprávněnými zástupci objednatele nebo generálního projektanta, je povinen připojit k jejich zápisu do 3 pracovních dní písemné vyjádření, o němž je písemně vyrozumí. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu bez výhrad souhlasí.
21. Objednatel bude kontrolovat postup provádění prací průběžně a to zejména ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních částí. Objednatel si dále vyhrazuje právo se zúčastnit všech předepsaných zkoušek a revizí, individuálního a komplexního vyzkoušení.
22. Zhotovitel je povinen písemně popř. telefonicky vyzvat objednatele k provedení kontroly a k účasti na prováděných zkouškách nejpozději pět pracovních dnů před dnem konání.

23. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, na niž byl prokazatelně řádně pozván nebo jež se měla konat podle ujednaného časového rozvrhu, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Objednatel má právo na provedení dodatečné kontroly, nahradí však zhotoviteli prokazatelné náklady s tím spojené. To se nevztahuje na případy, kdy objednateli zabránila v účasti na kontrole vyšší moc a požádal-li o dodatečnou kontrolu bez zbytečného odkladu. Provedenou kontrolou postupu provádění stavby zástupcem objednatele resp. technickým dozorem se zhotovitel nezbavuje své odpovědnosti za řádné a včasné provedení díla.
24. V případě zjištění, že je dílo prováděno nekvalitně, má technický dozor nebo oprávnění zástupci objednatele právo postup prací na díle zastavit až do vyřízení nápravy, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla nebo může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednatele vznikla.
25. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit. Nedohodnou-li se strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.
26. Zhotovitel nesmí bez předchozí dohody provádět změny v technologických pracích a v dodávkách, jakož i použitých materiálech a výrobcích, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady s uvedením do původního stavu, bude-li na tom objednatel trvat.
27. Změnu technologie provádění stavby a změnu použitého materiálu, spojenou se změnou sjednané ceny díla, lze provést pouze písemným a vzestupně očíslovaným dodatkem k této smlouvě na základě změnového listu, který musí být odsouhlasen smluvními stranami a technickým dozorem objednatele a osobou oprávněnou jednat za zhotovitele ve věcech provádění stavby.
28. Změnu technologie provádění stavby a použitého materiálu, bez změny sjednané ceny díla, lze provést zápisem ve stavebním deníku, který musí být odsouhlasen technickým dozorem objednatele a osobou oprávněnou jednat za zhotovitele ve věcech provádění stavby.
29. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
30. Zhotovitel je povinen před zahájením prací projednat s vlastníky dotčených pozemků konkrétní podmínky vstupu na pozemky a pořídit o tom písemný záznam ověřený podpisem příslušného vlastníka pozemku. Seznam vlastníků všech pozemků dotčených stavbou dle stavebního povolení předá zhotoviteli technický dozor.
31. Veškeré stavební a montážní práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele a jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci a odbornost, kterou zhotovitel na výzvu objednatele doloží (doklad o proškolení, svářečský průkaz, živnostenské oprávnění apod.). V případě nedoložení příslušné kvalifikace a odbornosti může objednatel přerušit práce.
32. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl on sám. Zhotovitel však nesmí předmět zakázky předat jinému subjektu jako celek.
33. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo prostřednictvím osob, kterými byla prokazována kvalifikace v rámci zadávacího řízení a zajistit odborné vedení stavby stavbyvedoucím uvedeným v nabídce podané zhotovitelem na plnění VZ. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení, nebo stavbyvedoucího dle předchozí věty, pouze ve výjimečných a vážných důvodech, a to s předchozím písemným souhlasem objednatele. Žádost o souhlas se změnou subdodavatele či stavbyvedoucího bude obsahovat údaje a doklady potřebné k prokázání kvalifikace. Nový subdodavatel musí disponovat kvalifikací v minimálním rozsahu, v jakém byla kvalifikace prokázána v zadávacím řízení; nový stavbyvedoucí musí disponovat minimální kvalifikací, v jakém byla kvalifikace prokázána v rámci zadávacího řízení.
34. Objednatel je odpovědný za správnost a úplnost předané dokumentace. Bude-li nutné z důvodů na straně objednatele měnit způsob při realizaci stavebních a montážních prací, zajistí objednatel včas nezbytné doplnění příslušné dokumentace, změny projedná a schválí se zhotovitelem a uzavřou písemný dodatek smlouvy, pokud se nedohodnou na jiném postupu.
35. V případě, že vůči zhotoviteli budou uplatněny třetí osobou námitky nebo nároky související se stavbou a její realizací, je zhotovitel povinen o tom bezodkladně informovat objednatele a učinit zápis do stavebního deníku. V případě, že tak neučiní, odpovídá za právní následky, které v této souvislosti nastanou z důvodu, že se o námitkách objednatel nedozvěděl včas a nemohl přistoupit k jejich řešení, zejména pak odpovídá v této souvislosti za škodu, která v souvislosti s tím objednateli vznikne.
36. Zhotovitel je povinen eliminovat hlučnost a prašnost na staveništi po celou dobu výstavby vhodnými technologickými postupy a volbou strojního zařízení. Stavební práce a doprovodná činnost související se stavbou musí být prováděna v souladu s nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění platných právních předpisů, tak, aby byly dodrženy hladiny hluku předepsané tímto nařízením.
37. Zhotovitel je povinen provádět průběžný úklid staveniště a jeho okolí, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely při provádění díla, odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum, odpadky a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla

není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat objednateli doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

38. V případě, že zhotovitel bude stavební práce a dodávky zajišťovat ve sdružení nebo prostřednictvím svých subdodavatelů a tím vznikne objednateli povinnost ve smyslu ust. § 14 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění platných právních předpisů, určí objednatel koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále též „koordinátor“). Objednatel a zhotovitel jsou v tom případě povinni poskytovat koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu a jeho změny, brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, zúčastňovat se zpracování plánu, tento plán dodržovat, zúčastňovat se kontrolních dnů a postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu (dle zákona č. 309/2006 Sb.).

čl. IX. Staveniště a zařízení staveniště

1. Staveniště stavby bude předáno **do nejpozději do 5 kalendářních dnů od podpisu smlouvy**, nedohodnou-li se strany jinak, a to na základě písemného Zápisu o předání staveniště. (viz. článek V. odstavec č.1 této smlouvy).
2. Objednatel předá ke dni předání staveniště kompletní dokumentaci ve dvou (2) vyhotoveních, rozhodnutí o umístění stavby, stavební povolení a příslušná vyjádření dotčených orgánů státní moci a dotčených fyzických a právnických osob.
3. Objednatel předá zhotoviteli ke dni předání staveniště seznam dotčených inženýrských sítí včetně vyjádření jednotlivých majitelů a správců těchto vedení. Vlastní vytýčení, předání, ochranu a zpětné předání sítí správcům zajistí na své náklady zhotovitel.
4. Objednatel se zavazuje pro zhotovitele určit odběrná a napojovací místa energií, vody a kanalizace potřebných k provedení díla. Vlastní náklady za energie, vodné a stočné vody se zavazuje hradit zhotovitel na základě samostatného měření nebo na základě dohody s objednatelem.
5. Zařízení staveniště zajišťuje zhotovitel a je vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla a nese nebezpečí škody na těchto věcech. Náklady spojené se zřízením, provozem a likvidací zařízení staveniště jsou součástí ceny díla.
6. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí, a to na vlastní náklady.
7. Zhotovitel se zavazuje staveniště užívat výhradně pro účely zajištění předmětu díla a je povinen si počínat tak, aby objednateli nevznikly při jeho provozování škody. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění.
8. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnost silničního provozu v prostoru staveniště.
9. Zhotovitel je povinen staveniště kompletně vyklidit, vyčistit a předat objednateli nejpozději do 15 kalendářních dnů po řádném dokončení díla.

čl. X. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 pracovních dnů předem, že dílo je řádně dokončeno a že je připraveno k předání a převzetí. Objednatel je povinen svolat přejímací řízení k předání a převzetí díla nejpozději do 7 pracovních dnů od doručení písemné výzvy zhotovitele k převzetí díla.
2. Dílo musí být objednateli předáno na základě oboustranně podepsaného zápisu o předání a převzetí díla. Zápis musí být podepsán zástupcem zhotovitele, zástupcem objednatele a technickým dozorem objednatele. V zápise se uvede též soupis předaných dokladů.
3. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji.
4. Pokud objednatel odmítl převzít předávané dílo, pořídí se zápis, kde se jako výsledek přejímacího řízení uvede, že předávané dílo objednatel nepřevzal včetně vymezení důvodů, proč se tak stalo. V případě sporu o to, zda předávané dílo vykazuje vady, se má za to, že tomu tak je, a to až do doby, než se prokáže opak; důkazní břemeno nese v takovém případě zhotovitel.
5. Pokud objednatel převezme dílo s vadami, bude zápis obsahovat též soupis těchto vad a nedodělků s termínem jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění. Nebudou-li vady a nedodělky odstraněny ve sjednaném termínu, který nesmí být delší než šedesát (60) dní, umožňují-li to technické a klimatické podmínky, je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad a nedodělků vznikla.

6. Součástí řádného dokončení díla je též předložení dokladů o úspěšně provedených předepsaných zkouškách a revizích, individuálním a komplexním vyzkoušení a dokladů prokazujících technické parametry materiálů, výrobků a konstrukcí a to zejména prohlášení o jakosti, prohlášení o shodě, certifikáty, technické listy a technologické postupy stanovené výrobcem a dodavatelem materiálů, výrobků a konstrukcí užitých k provedení díla.
7. Řádně dokončené dílo musí být dále způsobilé užívání tak, aby mohlo být požádáno o vydání kolaudačního souhlasu nebo o vydání rozhodnutí o předčasném užívání stavby (vystane-li tato potřeba) příslušným stavebním úřadem.
8. Zhotovitel, jakož i technický a autorský dozor, jsou povinni se zúčastnit na základě výzvy objednatele řízení o předčasném užívání stavby, o zahájení zkušebního provozu a kolaudačního řízení a je povinen poskytnout objednateli pro tyto účely nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádné užívání stavby.
9. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopie rozhodnutí o předčasném užívání stavby a kolaudačního souhlasu.

čl. XI. Vady a nedodělky, záruka za jakost, reklamacie

1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě a není provedeno v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za to, že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a bude bez vad způsobilé k obvyklému účelu a užívání.
3. Zhotovitel poskytuje ode dne protokolárního převzetí díla záruční lhůtu na dílo v délce **60 měsíců**, na ostatní dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce **24 měsíců**.
4. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
5. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla, provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou o dílo. Pokud bylo dílo převzato s vadami a nedodělky, počíná záruční doba celého díla běžet až ode dne jejich úplného odstranění.
6. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci reklamacie v posledních dvanácti měsících záruční doby záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.
7. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamací) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany nebo na adresu sídla zhotovitele. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují.
8. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamacie písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává v celém rozsahu.
9. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamacie objednatelem. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamacie.
10. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech a to až do rozhodnutí o vyřešení sporu soudem.
11. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 7 kalendářních dnů po obdržení reklamacie nebo v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednatel.
12. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla z důvodů na straně zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruka, resp. že vadu způsobil nevhodným užíváním díla, je objednatel povinen neprodleně uhradit zhotoviteli veškeré náklady spojené s odstraněním takové vady.

čl. XII. Odstoupení od smlouvy, odpovědnost za škodu

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas, dále pokud zhotovitel neprovádí práce v souladu se smlouvou za předpokladu, že zhotovitel na základě písemné výzvy objednatele nesjedná nápravu do 3 pracovních dnů od doručení této výzvy.
2. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný či nezjedná nápravu, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody.
3. Objednatel si vyhrazuje právo od této smlouvy jednostranně odstoupit z důvodu nezajištění finančních prostředků.. V tomto případě smluvní strany provedou inventuru a vyúčtování dosud provedených prací na díle nebo již vyrobených a dodaných částí stavby s tím, že zhotovitel nebude uplatňovat žádné jiné sankce a škodu.
4. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li k odstoupení od smlouvy některým z účastníků, tato smlouva se ruší k okamžiku, kdy projev vůle o odstoupení od smlouvy bude doručen účastníkovi, jemuž je určen. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na smluvní pokutu/pokuty.

čl. XIII. Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s řádným a včasným dokončením díla, je povinen zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny díla za každý, byť i započatý, den prodlení. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatele. Tato platba nezbavuje zhotovitele jeho povinnosti práce dokončit, ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy.
2. V případě nedodržení termínu na odstranění vad a nedodělků zjištěných v rámci předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou vadu a kalendářní, byť i započatý, den prodlení.
3. V případě nedodržení dohodnutého termínu nástupu na odstranění vad v záruční době je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, za každou vadu a kalendářní, byť i započatý, den prodlení.
4. V případě nedodržení dohodnutého termínu odstranění vad v záruční době je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, za každou vadu a kalendářní, byť i započatý, den prodlení. a v případě, že se jedná o vadu, která brání užívání díla nebo hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, za každou vadu a kalendářní, byť i započatý, den prodlení.
5. V případě nedodržení termínu na vyklizení, vyčištění a předání staveniště je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
6. V případě, že je objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla, je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
7. Splatnost smluvních pokut se sjednává na 14 dnů ode dne doručení jejich vyúčtování, pro případ, nebude-li smluvní pokuta realizována kompenzací. Je věcí objednatele, který způsob zvolí. Smluvní pokuty jsou uváděny v korunách českých a není v nich zahrnuta příslušná sazba DPH.
8. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která objednateli vznikne.

čl. XIV. Vlastnické právo ke stavbě, nebezpečí škody a pojištění

1. Objednatel se stává postupně vlastníkem zhotovené stavby, avšak zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení stavby až do vlastního předání a převzetí stavby objednatelům.
2. Zhotovitel na sebe přebírá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelům, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na jejich majetku.
3. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele. Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešováním) a na zdraví (úrazem nebo nemocí): způsobené provozní činností zhotovitele, způsobené vadným výrobkem, vzniklé v souvislosti s poskytovanými pracemi, dodávkami a službami, vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitosti.
4. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojišť dílo proti škodám, které mohou vzniknout v průběhu zhotovování stavby: požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu, záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy, pádem pojištěné věci, nárazem, vodou vytékající z vodovodních zařízení, neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí, krádeží.
5. Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen na požádání předložit objednateli. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy objednatele, opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
6. Zhotovitel se po celou dobu trvání této smlouvy do doby protokolárního předání díla bez vad a nedodělků zavazuje, že bude pojištěn ve smyslu výše uvedených ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění. Zhotovitel je povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně v rozsahu a povaze prováděného díla; v případě změn prováděného díla je povinen pojišťovatele včas informovat a případně změnit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu provádění díla pojistné krytí požadované touto smlouvou. V případě změny pojistné smlouvy v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen předložit objednateli doklad o změně pojistné smlouvy.
7. V případě, že zhotovitel nesplní svou povinnost uzavřít a udržovat platnou pojistku v požadovaném rozsahu nebo nepředloží objednateli ve stanoveném termínu plné znění pojistných smluv, je objednatel oprávněn uzavřít a udržovat takové pojistné smlouvy vlastním jménem, zaplatit jakékoliv pojistné nezbytné k uzavření a udržování takových pojistných smluv a takové výdaje započíst proti jakékoli pohledávce zhotovitele dle této smlouvy za objednatelem nebo vymáhat tyto částky po zhotoviteli přímo.

čl. XV. Všeobecná ustanovení

1. Právní režim závazkového vztahu založeného touto smlouvou se řídí zejména příslušnými občanskoprávními předpisy
2. Zhotovitel se zavazuje, že jako odborně způsobilá osoba, 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.

3. Zhotovitel není oprávněn využívat chyb, špatného porozumění nebo jakékoli obdobné příčiny k odůvodnění žádosti o zvýšení ceny ve vztahu ke sjednané ceně v této smlouvě.
4. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele či příslušného kontrolního orgánu poskytnout jako osoba povinná součinnost při výkonu finanční kontroly (viz § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění platných právních předpisů) a archivovat dokumenty spojené s realizací díla po dobu 10 let po skončení plnění zakázky (předání díla).
5. Objednatel se zavazuje, dle zákona č. 340/2015 Sb. uveřejnit uzavřenou smlouvu v registru smluv.
6. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2029. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít. Každá faktura musí být označena číslem projektu. Dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2029 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, 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.
7. Zhotovitel musí uchovávat veškeré doklady, které souvisí s realizací projektu a jeho financováním (dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů), po dobu minimálně 10 let od finančního ukončení projektu, přičemž tato lhůta se začne počítat od 1. ledna následujícího kalendářního roku poté, kdy byla provedena poslední platba na projekt, zároveň však alespoň po dobu tří let od ukončení programu. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí být použita pro úschovu delší lhůta.
8. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neúčinné, neplatné či nevykonatelné, účinnost, platnost či vykonatelnost ostatních ustanovení této smlouvy tím nebude dotčena. Smluvní strany se zavazují, že takové neúčinné, neplatné či nevykonatelné ustanovení nahradí analogicky novým ustanovením, které bude neúčinnému, neplatnému či nevykonatelnému ustanovení svým významem co nejbližší.
9. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze formou písemných a vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
10. Tato smlouva je vyhotovena v pěti (5) stejnopisech majících povahu originálu, z nichž tři (3) obdrží objednatel a dva (2) zhotovitel.
11. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
12. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy a že je jim obsah této smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že tato smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle. Na důkaz tohoto souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
13. Tato smlouva je uzavřena na základě rozhodnutí Rady Města Mladá Vožice čj. 139/2022 ze dne 27.5.2022

Příloha: 1. Soupis prací

2. Pověření k zastupování zhotovitele

Smlouvu přezkoumal: Jan Vaněk

V Mladé Vožici dne2022

za objednatele:

V Táboře dne 22. 8. 2022

za zhotovitele :

.....
Mgr. Jaroslav Větrovský
starosta Města Mladá Vožice

.....
Jaroslav Sochůrek, na základě pověření
ředitel oblasti Tábor

.....
Ing. Pavel Kodat, na základě pověření
technik odd. přípravy a kalkulací

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 202111072
Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Mladá Vožice	Datum:	29.04.2022
Zadavatel:		IC:	00252557
Město Mladá Vožice		DIČ:	
Uchazeč:		IC:	480 35 599
SWIETELSKY stavební s.r.o.		DIČ:	CZ48035599
Projektant:		IC:	10325123
Ing. Pavel Douša		DIČ:	
Zpracovatel:		IC:	16844840
Ing. Pavel Vochozka		DIČ:	

Poznámka:

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

Je-li kdekoliv uveden název nebo reference, znamená to pouze, že by dodávka měla splňovat alespoň vlastnosti referenčního výrobku. Dílčí práce a dodávky, které se nenachází v cenících ÚRS jsou oceněny individuálně. Jedná se o R-položky a M-položky, přičemž tyto položky jsou kalkulovány na základě praxe a zkušeností z realizovaných staveb s položkami obdobného charakteru.

Cena bez DPH			7 978 635,06
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	7 978 635,06	1 675 513,36
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	9 654 148,42

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 202111072

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Místo: Mladá Vožice

Datum:

29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant:

Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		7 978 635,06	9 654 148,42	
001	So 01 - Kanalizace	1 888 710,33	2 285 339,50	STA
101	Kanalizace - Uliční stoka	1 712 292,47	2 071 873,89	Soupis
102	Kanalizační domovní přípojky - veřejná část	150 429,28	182 019,43	Soupis
103	Kanalizační domovní přípojka pro TS - veřejná část	25 988,58	31 446,18	Soupis
002	So 02 - Vodovod	889 431,27	1 076 211,84	STA
201	Vodovod - Uliční řad	693 029,10	838 565,21	Soupis
202	Vodovodní domovní přípojky - veřejná část	176 642,21	213 737,07	Soupis
203	Vodovodní domovní přípojka pro TS - veřejná část	19 759,96	23 909,55	Soupis
003	So 03 - Plynovod	622 054,11	752 685,47	STA
301	Plynovod - Uliční řad	295 585,34	357 658,26	Soupis
302	Plynovodní domovní přípojky - veřejná část	260 253,83	314 907,13	Soupis
303	Plynovodní domovní přípojka TS - veřejná část	35 707,34	43 205,88	Soupis
304	Plynovod - Prodloužení uličního řadu o 3 m	7 017,54	8 491,22	Soupis
305	Zrušení stávající plynovodní přípojky do areálu TS	23 490,06	28 422,97	Soupis
004	So 04 - Veřejné osvětlení	354 119,04	428 484,04	STA
005	So 05 - Místní komunikace	4 063 365,00	4 916 671,65	STA
501	Nová komunikace	3 733 523,05	4 517 562,89	Soupis
502	Oprava výkopových rýh po uložení inženýrských sítí	329 841,95	399 108,76	Soupis
006	Vedlejší náklady	160 955,31	194 755,93	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

001 - So 01 - Kanalizace

Soupis:

101 - Kanalizace - Uliční stoka

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Obnova zpevněných povrchů po výkopových rýhách pro uložení inženýrských sítí je řešena v rámci objektu So 05 - Místní komunikace. Pasportizace objektů na úrovni uliční čáry je řešena v rámci objektu So 05 - Místní komunikace. Vytyčení stávajících sítí před zahájením zemních prací je řešeno v rámci objektu So 05 - Místní komunikace.

Cena bez DPH

1 712 292,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 712 292,47	21,00%	359 581,42
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 071 873,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 001 - So 01 - Kanalizace

Soupis: **101 - Kanalizace - Uliční stoka**

Místo:	Mladá Vožice	Datum:	29.04.2022
Zadavatel:	Město Mladá Vožice	Projektant:	Ing. Pavel Douša
Uchazeč:	SWIETELSKY stavební s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady stavby celkem	1 712 292,47
HSV - Práce a dodávky HSV	1 691 085,26
1 - Zemní práce	835 068,24
4 - Vodorovné konstrukce	17 143,65
8 - Trubní vedení	680 050,95
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	64 726,90
997 - Přesun sutě	70 497,83
998 - Přesun hmot	23 597,69
OST - Ostatní	21 207,21
001 - Ostatní	21 207,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 001 - So 01 - Kanalizace

Soupis: 101 - Kanalizace - Uliční stoka

Místo: Mladá Vožice Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o. Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem 1 712 292,47

D HSV Práce a dodávky HSV 1 691 085,26

D 1 Zemní práce 835 068,24

1	K	113107543	Odstranění podkladu živičných tl přes 100 do 150 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	160,000	175,78	28 124,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivé přes 15 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107543					
	VV		"odtěžení vrchní vrstvy asfaltové penetrace v ulici Nad Pilou na š. výkopové rýhy 0,9 m + 0, 5 m na každou stranu výkopu v tl. 15 cm - 160 m2					
	VV		160		160,000			
2	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	m3	244,700	505,23	123 629,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254203					
	VV		"jednotná kanalizace: výkopová rýha š. 0,9 m; dl. 213,9 m - hor. tř. 3 (50%)					
	VV		"celkový objem výkopu 489,4 m3 (rýha hl. do 2,0 m - 121,4 m3; hl. do 4,0 m - 368,0 m3; postupný výkop)					
	VV		489,4*0,5		244,700			
3	K	132354203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3	m3	244,700	505,23	123 629,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354203					
	VV		"jednotná kanalizace: výkopová rýha š. 0,9 m; dl. 213,9 m - hor. tř. 4 (50%)					
	VV		"celkový objem výkopu 489,4 m3 (rýha hl. do 2,0 m - 121,4 m3; hl. do 4,0 m - 368,0 m3; postupný výkop)					
	VV		489,4*0,5		244,700			
4	K	139001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	73,410	410,50	30 134,81	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101					
	VV		"ztížené výkopávky s ohledem na existenci podzemních inženýrských sítí (ruční výkop) - 15% z celkového množství hloubených rýh					
	VV		"celkový objem výkopu 489,4 m3					
	VV		489,4*0,15		73,410			
5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	140,000	15,79	2 210,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101					
	VV		"zřízení pažení (hl. do 2,0 m)					
	VV		"celková plocha pažení - 140,0 m2					
	VV		140,0		140,000			
6	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	912,000	26,31	23 994,72	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101102					
	VV		"zřízení pažení (hl. do 4,0 m)					
	VV		"celková plocha pažení - 912,0 m2					
	VV		912,0		912,000			
7	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	140,000	5,26	736,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálů na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111					
	VV		"odstranění pažení (hl. do 2,0 m)					
	VV		"celková plocha pažení - 140,0 m2					
	VV		140,0		140,000			
8	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	912,000	10,53	9 603,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálů na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odstranění pažení (hl. do 4,0 m)					
	VV		"celková plocha pažení - 912,0 m2					
	VV		912,0		912,000			
9	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	489,400	83,36	40 796,38	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103					
	VV		"přemístění výkopku pro zpětný zásyp stoky na mezideponii ve vzdálenosti 100 m (sousední pozemky) - hor. tř. 3		244,700			
	VV		244,7 "hor. tř. 3"					
	VV		"přemístění výkopku z mezideponie ke zpětným zásypům stoky (do úrovně pláně)		244,700			
	VV		244,7 "hor. tř. 3"					
	VV		Součet		489,400			
10	K	162351123	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	199,448	94,63	18 873,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351123					
	VV		"přemístění výkopku pro zpětný zásyp stoky na mezideponii ve vzdálenosti 100 m (sousední pozemky) - hor. tř. 4		99,724			
	VV		99,724 "hor. tř. 4"					
	VV		"přemístění výkopku z mezideponie ke zpětným zásypům stoky (do úrovně pláně)		99,724			
	VV		99,724 "hor. tř. 4"					
	VV		Součet		199,448			
11	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	144,976	222,09	32 197,72	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651132					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km (odvoz ihned při provádění výkopu) - hor. tř. 4		244,700			
	VV		244,7 "celkový objem výkopku - hor. tř. 4"					
	VV		-99,724 "výkopek pro zpětný zásyp - hor. tř. 4"		-99,724			
	VV		Součet		144,976			
12	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	244,700	52,84	12 929,95	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojné nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151111					
	VV		"naložení výkopku na mezideponii pro odvoz ke zpětným zásypům - hor. tř. 3		244,700			
	VV		244,7					
13	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	99,724	70,52	7 032,54	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojné nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151112					
	VV		"naložení výkopku na mezideponii pro odvoz ke zpětným zásypům - hor. tř. 4		99,724			
	VV		99,724					
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	246,459	157,88	38 910,95	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,7 t/m3		246,459			
	VV		144,976*1,7					
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	489,400	21,79	10 664,03	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		"uložení výkopku na mezideponii		244,700			
	VV		244,7 "hor. tř. 3"					
	VV		99,724 "hor. tř. 4"		99,724			
	VV		Mezisoučet		344,424			
	VV		"uložení výkopku na skládku		144,976			
	VV		244,7-99,724 "hor. tř. 4"					
	VV		Součet		489,400			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	344,424	121,04	41 689,08	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojné s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101					
	VV		"zpětný zásyp původní zeminou z mezideponie do úrovně pláně, po vrstvách 20 cm za hutnění		489,400			
	VV		"uliční stoka: výkopová rýha š. 0,9 m; dl. 213,2 m					
	VV		244,7*2 "celkový objem výkopku"					
	VV		-213,2*0,6 "odpočet lože a obsypu potrubí výkopkem - 0,6 m3/m"		-127,920			
	VV		-213,2*0,08 "odpočet objemu potrubí DN 300 - 0,08 m3/m (vytlačená kubatura)"		-17,056			
	VV		Součet		344,424			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	127,920	521,02	66 648,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101					
	VV		"lože a obsyp kanalizačního potrubí těženým kamenivem 4/8 mm (0,6 m3/m)					
	VV		"uliční stoka: výkopová rýha š. 0,9 m; dl. 213,2 m					
	VV		213,2*0,6		127,920			
18	M	58333625	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8	t	255,840	853,63	218 392,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 4/8					
	VV		127,92*2 'Přepočtené koeficientem množství		255,840			
19	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	191,880	25,37	4 868,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112					
	VV		"úprava dna výkopové rýhy (vyrovnaní a zhutnění)					
	VV		"uliční stoka: výkopová rýha š. 0,9 m; dl. 213,2 m					
	VV		213,2*0,9		191,880			
D		4	Vodorovné konstrukce				17 143,65	
20	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	13,000	715,74	9 304,62	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452112111					
	VV		"vyrovnávací prstence pro poklopy šachet Š3-Š8					
	VV		1 "v 40 mm"		1,000			
	VV		1 "v 60 mm"		1,000			
	VV		7 "v 80 mm"		7,000			
	VV		4 "v 100 mm"		4,000			
	VV		Součet		13,000			
21	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000	219,76	219,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm					
	VV		1 "šachta Š5"		1,000			
22	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	233,67	233,67	CS ÚRS 2021 02
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm					
	VV		1 "šachta Š7"		1,000			
23	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	7,000	262,72	1 839,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm					
	VV		2 "šachta Š4"		2,000			
	VV		2 "šachta Š6"		2,000			
	VV		1 "šachta Š7"		1,000			
	VV		2 "šachta Š8"		2,000			
	VV		Součet		7,000			
24	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	4,000	290,51	1 162,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
	VV		1 "šachta Š3"		1,000			
	VV		1 "šachta Š4"		1,000			
	VV		1 "šachta Š6"		1,000			
	VV		1 "šachta Š8"		1,000			
	VV		Součet		4,000			
25	K	452112122	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm	kus	4,000	777,84	3 111,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452112122					
	VV		"vyrovnávací prstence pro poklopy šachet Š1, Š2, Š3 a Š5					
	VV		4 "v 120 mm"		4,000			
26	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	4,000	318,29	1 273,16	CS ÚRS 2021 02
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm					
	VV		1 "šachta Š1"		1,000			
	VV		2 "šachta Š2"		2,000			
	VV		1 "šachta Š3"		1,000			
	VV		Součet		4,000			
D		8	Trubní vedení				680 050,95	
27	K	817394111	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 400	kus	2,000	4 547,06	9 094,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž betonových útesů s hrdlem na potrubí betonovém a železobetonovém DN 400					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/817394111					
	VV		"vyřízení otvoru cca 600/600 mm v horní části stávajícího betonového potrubí DN 400 mm v místě nové revizní šachty pro napojení nové stoky					
	VV		1		1,000			
	VV		"vyřízení otvoru DN 400 mm do stávajícího betonového potrubí DN 400 mm stávající stoky v místě napojení potrubí nové stoky					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
28	K	871370310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	213,200	181,04	38 597,73	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871370310					
	VV		"montáž potrubí PP KG 2000 DN 300 - dl. 213,2 m					
	VV		213,2		213,200			
29	M	28611206	trubka kanalizační PPKGEM 315x9,7x6000mm SN10	m	216,398	1 372,97	297 107,96	CS ÚRS 2021 02
	PP		trubka kanalizační PPKGEM 315x9,7x6000mm SN10					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		213,2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		216,398			
30	K	877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315	kus	18,000	709,43	12 769,74	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 315					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877375221					
	VV		"vysazení odboček DN 300/150 na potrubí stoky pro přípojky domovní					
	VV		8		8,000			
	VV		"vysazení odboček DN 300/150 na potrubí stoky pro přípojky UV					
	VV		9		9,000			
	VV		"vysazení odboček DN 300/200 na potrubí stoky pro přípojky domovní (TS)					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		18,000			
31	M	WVN.DF201123 W	Odbočka kanalizační plastová PPKGEA-315/160/45°	kus	17,000	1 780,93	30 275,81	externí ceník dodavatele
	PP		Odbočka kanalizační plastová PPKGEA-315/160/45°					
	P		Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku - Odbočka 315/160/45°					
32	M	WVN.DF201124 W	Odbočka kanalizační plastová PPKGEA-315/200/45°	kus	1,000	7 471,08	7 471,08	externí ceník dodavatele
	PP		Odbočka kanalizační plastová PPKGEA-315/200/45°					
33	K	894138001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách	kus	13,000	1 905,14	24 766,82	CS ÚRS 2021 02
	PP		Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894138001					
	VV		1 "šachta Š1 - výška 2,0 m"		1,000			
	VV		1 "šachta Š2 - výška 1,87 m"		1,000			
	VV		1 "šachta Š3 - výška 1,6 m"		1,000			
	VV		2 "šachta Š4 - výška 2,64 m"		2,000			
	VV		2 "šachta Š5 - výška 2,67 m"		2,000			
	VV		2 "šachta Š6 - výška 2,64 m"		2,000			
	VV		2 "šachta Š7 - výška 2,52 m"		2,000			
	VV		2 "šachta Š8 - výška 2,64 m"		2,000			
	VV		Součet		13,000			
34	K	894411121.2	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton - s prefa šachtovým dnem	kus	7,000	11 367,66	79 573,62	odvozená z CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300 - s prefa šachtovým dnem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894411121.2					
	P		Poznámka k položce: - včetně podkladní desky z betonu prostého					
	VV		"šachta Š2-Š8					
	VV		7		7,000			
35	K	894411231	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 300 do 400 dno kamenina	kus	1,000	15 262,13	15 262,13	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna kameninou nebo kanalizačními cihlami, na potrubí DN přes 300 do 400					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894411231					
	VV		"šachta Š1 (dodatečné provedení na stávajícím potrubí DN 400 s monolitickým dnem)					
	VV		1		1,000			
36	M	59224034	dno betonové šachtové DN 300 kameninový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm	kus	7,000	9 238,16	64 667,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		dno betonové šachtové DN 300 kameninový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm					
	P		Poznámka k položce: - kyneta z výroby vyložena kameninovým žlabem - lavička z výroby s kameninovým obkladem					
	VV		"šachta Š2-Š8					
	VV		7		7,000			
37	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	8,000	2 094,18	16 753,44	CS ÚRS 2021 02
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová					
	VV		"šachta Š1-Š8					
	VV		8		8,000			
38	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	2,000	1 212,55	2 425,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm					
	VV		1 "šachta Š2"		1,000			
	VV		1 "šachta Š5"		1,000			
	VV		Součet		2,000			
39	M	59224067	skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12cm	kus	1,000	1 697,57	1 697,57	CS ÚRS 2021 02
	PP		skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12cm					
	VV		1 "šachta Š1"		1,000			
40	M	59224069	skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x12cm	kus	5,000	2 918,96	14 594,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x12cm					
	VV		1 "šachta Š4"		1,000			
	VV		1 "šachta Š5"		1,000			
	VV		1 "šachta Š6"		1,000			
	VV		1 "šachta Š7"		1,000			
	VV		1 "šachta Š8"		1,000			
	VV		Součet		5,000			
41	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	15,000	282,93	4 243,95	CS ÚRS 2021 02
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
	VV		1 "šachta Š1"		1,000			
	VV		2 "šachta Š2"		2,000			
	VV		1 "šachta Š3"		1,000			
	VV		2 "šachta Š4"		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3 "šachta Š5"		3,000			
	VV		2 "šachta Š6"		2,000			
	VV		2 "šachta Š7"		2,000			
	VV		2 "šachta Š8"		2,000			
	VV		Součet		15,000			
42	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	8,000	1 242,02	9 936,16	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899104112					
	VV		"poklopy na kanalizační šachty Š1-Š8 (pro třídu zatížení D400)					
	VV		8		8,000			
43	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	8,000	5 033,35	40 266,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - celolitinový poklop 600 mm z tvárné litiny pro zatížení tř. D 400 v samonivelizačním celolitinovém rámu na pantu, víko bez odvětrání - ČSN-EN124					
44	K	8999102.R	Monitoring a revize potrubí stoky DN 200 - DN 1000 pojezdovou průmyslovou kamerou	m	213,200	49,47	10 547,00	R-položka vlastní
	PP		Monitoring a revize potrubí stoky DN 200 - DN 1000 pojezdovou průmyslovou kamerou					
	VV		"uliční stoka DN 300; dl. 213,2 m					
	VV		213,2		213,200			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				64 726,90	
45	K	9101001.R	Provizorní přejezd těžký pro vozidla do 10 t	kus	2,000	1 052,56	2 105,12	R-položka vlastní
	PP		Provizorní přejezd těžký pro vozidla do 10 t					
46	K	9102001.R	Provizorní přechod pro pěší včetně zábradlí - při provádění stavebních prací	kus	2,000	526,28	1 052,56	R-položka vlastní
	PP		Provizorní přechod pro pěší včetně zábradlí - při provádění stavebních prací					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - mobilní přechod					
47	K	9103001.R	Ochranné hrzení po dobu provádění stavebních prací	m	150,000	157,88	23 682,00	R-položka vlastní
	PP		Ochranné hrzení po dobu provádění stavebních prací					
48	K	9104001.R	Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací	m2	350,000	105,26	36 841,00	R-položka vlastní
	PP		Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací					
	VV		"dle plochy oblasti					
	VV		350		350,000			
49	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	7,000	149,46	1 046,22	CS ÚRS 2021 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735113					
	VV		"odříznutí živice asfaltobetonové vozovky v ulici Nad Pilou					
	VV		7,0		7,000			
	D	997	Přesun sutě				70 497,83	
50	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	50,560	56,10	2 836,42	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221561					
	VV		50,56 "odpad z asfaltových povrchů odtěžený"		50,560			
51	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2 072,960	15,26	31 633,37	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221569					
	VV		"odvoz odtěženého asfaltu na recyklační skládku ve vzdálenosti 42 km					
	VV		"příplatek za dalších 41 km					
	VV		50,56*41		2 072,960			
52	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	50,560	196,83	9 951,72	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221611					
53	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	50,560	515,75	26 076,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875					
	VV		50,56 "odpad z asfaltových povrchů odtěžený"		50,560			
	D	998	Přesun hmot				23 597,69	
54	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	40,986	575,75	23 597,69	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998275101					
	D	OST	Ostatní				21 207,21	
	D	O01	Ostatní				21 207,21	
55	K	O005.1	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy	m	191,880	57,89	11 107,93	R-položka vlastní
	PP		Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně dokumentace a vyhodnocení zatěžovacích zkoušek					
	VV		"uliční stoka: výkopová rýha š. 0,9 m; dl. 213,2 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			213,2*0,9	191,880				
56	K	O006.1	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa splaškové kanalizace	m	213,200	47,37	10 099,28	R-položka vlastní
PP			Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa splaškové kanalizace					
P			Poznámka k položce: - součástí je vyhotovení geometrického plánu					
VV			"uliční stoka DN 300; dl. 213,2 m					
VV			213,2	213,200				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

001 - So 01 - Kanalizace

Soupis:

102 - Kanalizační domovní přípojky - veřejná část

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			150 429,28
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	150 429,28	21,00%	31 590,15
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	182 019,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 001 - So 01 - Kanalizace

Soupis: 102 - Kanalizační domovní přípojky - veřejná část

Místo:	Mladá Vožice	Datum:	29.04.2022
Zadavatel:	Město Mladá Vožice	Projektant:	Ing. Pavel Douša
Uchazeč:	SWIETELSKY stavební s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady stavby celkem	150 429,28
HSV - Práce a dodávky HSV	147 734,72
1 - Zemní práce	89 943,54
8 - Trubní vedení	57 618,08
998 - Přesun hmot	173,10
OST - Ostatní	2 694,56
001 - Ostatní	2 694,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 001 - So 01 - Kanalizace

Soupis: 102 - Kanalizační domovní přípojky - veřejná část

Místo: Mladá Vožice Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o. Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem 150 429,28

D HSV Práce a dodávky HSV 147 734,72

D 1 Zemní práce 89 943,54

1	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	30,000	473,65	14 209,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251101					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část: počet 8 ks; celková délka 40,0 m; prům. hl. výkopu 2,0 m; š. rýhy 0,75 m - hor. tř. 3 (50%)					
	VV		"celkový objem výkopu 60,0 m3					
	VV		0,75*2,0*40,0*0,5		30,000			
2	K	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	30,000	736,79	22 103,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132351101					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část: počet 8 ks; celková délka 40,0 m; prům. hl. výkopu 2,0 m; š. rýhy 0,75 m - hor. tř. 4 (50%)					
	VV		"celkový objem výkopu 60,0 m3					
	VV		0,75*2,0*40,0*0,5		30,000			
3	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	9,000	410,50	3 694,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101					
	VV		"ztížené vykopávky s ohledem na existenci podzemních inženýrských sítí (ruční výkop) - 15% z celkového množství hloubených rýh					
	VV		"celkový objem výkopu 60,0 m3					
	VV		60,0*0,15		9,000			
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	160,000	15,79	2 526,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101					
	VV		"zřízení pažení (hl. menší než 2 m)					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část: počet 8 ks; celková délka 40,0 m; prům. hl. výkopu 2,0 m; š. rýhy 0,75 m					
	VV		40,0*2,0*2		160,000			
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	160,000	5,26	841,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111					
	VV		"odstranění pažení (hl. menší než 2 m)					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část: počet 8 ks; celková délka 40,0 m; prům. hl. výkopu 2,0 m; š. rýhy 0,75 m					
	VV		40,0*2,0*2		160,000			
6	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	14,800	222,09	3 286,93	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651132					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km - hor. tř. 4					
	VV		"část výkopku tř. 4 použita na zpětné zásypy - 15,2 m3 + celý objem tř. 3 - 30,0 m3 = celkem zásyp 45,2 m3					
	VV		30,0-15,2 "hor. tř. 4"		14,800			
7	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	14,800	105,26	1 557,85	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102					
	VV		"naložení přebytečného výkopku k odvozu na skládku					
	VV		30,0-15,2 "hor. tř. 4"		14,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	25,160	157,88	3 972,26	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,7 t/m3					
	VV		14,8*1,7		25,160			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	14,800	21,79	322,49	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		"uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		30,0-15,2 "hor. tř. 4"		14,800			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	45,200	121,04	5 471,01	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101					
	VV		"zpětný zásyp původní zeminou do úrovně pláně, po vrstvách 20 cm za hutnění					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část: počet 8 ks; celková délka 40,0 m					
	VV		30,0+30,0 "celkový objem výkopku"		60,000			
	VV		-40,0*0,35 "odpočet lože a obsypu potrubí - 0,35 m3/m"		-14,000			
	VV		-40,0*0,02 "odpočet objemu potrubí DN 150 - 0,02 m3/m (vytlačená kubatura)"		-0,800			
	VV		Součet		45,200			
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	14,000	521,02	7 294,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101					
	VV		"lože a obsyp kanalizačního potrubí těženým kamenivem, frakce 4/8 mm (0,35 m3/m)					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část: počet 8 ks; celková délka 40,0 m; š. rýhy 0,75 m					
	VV		40,0*0,35		14,000			
12	M	58333625	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8	t	28,000	853,64	23 901,92	CS ÚRS 2021 02
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 4/8					
	VV		14*2 'Přepočtené koeficientem množství		28,000			
13	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	30,000	25,37	761,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112					
	VV		"úprava dna výkopové rýhy (vyrovnaní a zhutnění)					
	VV		"domovní přípojky: počet 8 ks; celková délka 40,0 m; š. rýhy 0,75 m					
	VV		40,0*0,75		30,000			
D 8		Trubní vedení					57 618,08	
14	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	40,000	161,04	6 441,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871310310					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část: počet 8 ks; celková délka 40,0 m					
	VV		"uložení potrubí PP, KG 2000 DN 150					
	VV		40,0		40,000			
15	M	28611197	trubka kanalizační PPKGEM 160x4,9x2000mm SN10	m	42,000	378,92	15 914,64	CS ÚRS 2021 02
	PP		trubka kanalizační PPKGEM 160x4,9x2000mm SN10					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- potrubí PP KG 2000, DN 150					
	VV		40*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		42,000			
16	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	16,000	257,88	4 126,08	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877310310					
	VV		"předpoklad 2 ks kolen / přípojku					
	VV		8*2 "koloeno PP KGB 45"		16,000			
17	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	16,000	175,57	2 809,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- tvarovky PP KG 2000, DN 150					
18	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	8,000	257,88	2 063,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877310330					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část: počet 8 ks					
	VV		"zaslepení přípojek na hranici pozemku					
	VV		8		8,000			
19	M	28611958	uzávěr hrdlový kanalizace plastové KG DN 160	kus	8,000	88,42	707,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		uzávěr hrdlový kanalizace plastové KG DN 160					
20	K	8773523.R	Zaústění přípojek domovních do odboček 300/150 vysazených při stavbě stoky hlavní	kus	8,000	2 947,18	23 577,44	R-položka vlastní
	PP		Zaústění přípojek domovních do odboček 300/150 vysazených při stavbě stoky hlavní					
	VV		"napojení domovních přípojek - 8 ks (na uliční stoku)					
	VV		8		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	8999101.R	Monitoring a revize kanalizačního potrubí DN 40 - 250 přenosnou kamerou	m	40,000	49,47	1 978,80	R-položka vlastní
	PP		Monitoring a revize kanalizačního potrubí DN 40 - 250 přenosnou kamerou					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část: počet 8 ks; celková délka 40,0 m					
	VV		40,0 "DN 150"		40,000			
	D	998	Přesun hmot				173,10	
22	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,299	578,93	173,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu					
		Online PSC	dopravní vzdálenost do 15 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101					
	D	OST	Ostatní				2 694,56	
	D	O01	Ostatní				2 694,56	
23	K	O005.1	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy	m	40,000	57,89	2 315,60	R-položka vlastní
	PP		Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně dokumentace a vyhodnocení zatěžovacích zkoušek					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část: počet 8 ks; celková délka 40,0 m					
	VV		40,0 "DN 150"		40,000			
24	K	O006.4	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa domovních přípojek kanalizace	kus	8,000	47,37	378,96	R-položka vlastní
	PP		Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa domovních přípojek kanalizace					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - součástí je vyhotovení geometrického plánu					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část: počet 8 ks; celková délka 40,0 m					
	VV		8		8,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

001 - So 01 - Kanalizace

Soupis:

103 - Kanalizační domovní přípojka pro TS - veřejná část

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		25 988,58	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	25 988,58	21,00%	5 457,60
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	31 446,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

001 - So 01 - Kanalizace

Soupis:

103 - Kanalizační domovní přípojka pro TS - veřejná část

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	25 988,58
HSV - Práce a dodávky HSV	25 564,92
1 - Zemní práce	16 908,57
8 - Trubní vedení	8 619,30
998 - Přesun hmot	37,05
OST - Ostatní	423,66
001 - Ostatní	423,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 001 - So 01 - Kanalizace

Soupis: 103 - Kanalizační domovní přípojka pro TS - veřejná část

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem

25 988,58

D HSV Práce a dodávky HSV

25 564,92

D 1 Zemní práce

16 908,57

1	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	5,200	473,65	2 462,98	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251101					
	VV		"domovní přípojka - veřejná část: počet 1 ks; celková délka 6,5 m; prům. hl. výkopu 2,0 m; š. rýhy 0,8 m - hor. tř. 3 (50%)					
	VV		"celkový objem výkopu 10,4 m3		5,200			
	VV		0,8*2,0*6,5*0,5					
2	K	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	5,200	736,79	3 831,31	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132351101					
	VV		"domovní přípojka - veřejná část: počet 1 ks; celková délka 6,5 m; prům. hl. výkopu 2,0 m; š. rýhy 0,8 m - hor. tř. 4 (50%)					
	VV		"celkový objem výkopu 10,4 m3		5,200			
	VV		0,8*2,0*6,5*0,5					
3	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,560	410,50	640,38	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101					
	VV		"ztížené vykopávky s ohledem na existenci podzemních inženýrských sítí (ruční výkop) - 15% z celkového množství hloubených rýh					
	VV		"celkový objem výkopu 10,4 m3		1,560			
	VV		10,4*0,15					
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	26,000	15,79	410,54	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101					
	VV		"zřízení pažení (hl. menší než 2 m)					
	VV		"domovní přípojka - veřejná část: počet 1 ks; celková délka 6,5 m; prům. hl. výkopu 2,0 m; š. rýhy 0,8 m					
	VV		6,5*2,0*2		26,000			
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	26,000	5,26	136,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111					
	VV		"odstranění pažení (hl. menší než 2 m)					
	VV		"domovní přípojka - veřejná část: počet 1 ks; celková délka 6,5 m; prům. hl. výkopu 2,0 m; š. rýhy 0,8 m					
	VV		6,5*2,0*2		26,000			
6	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	3,116	222,09	692,03	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651132					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km - hor. tř. 4					
	VV		"část výkopku tř. 4 použita na zpětné zásypy - 2,084 m3 + celý objem tř. 3 - 5,2 m3 = celkem zásyp 7,284 m3					
	VV		5,2-2,084 "hor. tř. 4"		3,116			
7	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	3,116	105,26	327,99	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102					
	VV		"naložení přebytečného výkopku k odvozu na skládku					
	VV		5,2-2,084 "hor. tř. 4"		3,116			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	5,297	157,88	836,29	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,7 t/m3					
	VV		3,116*1,7		5,297			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	3,116	21,79	67,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		"uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		5,2-2,084 "hor. tř. 4"		3,116			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	7,284	121,04	881,66	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101					
	VV		"zpětný zásyp původní zeminou do úrovně pláně, po vrstvách 20 cm za hutnění					
	VV		"domovní přípojka - veřejná část: počet 1 ks; celková délka 6,5 m					
	VV		5,2*2 "celkový objem výkopku"		10,400			
	VV		-6,5*0,448 "odpočet lože a obsypu potrubí - 0,448 m3/m"		-2,912			
	VV		-6,5*0,0314 "odpočet objemu potrubí DN 200 - 0,0314 m3/m (vytlačená kubatura)"		-0,204			
	VV		Součet		7,284			
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,912	521,02	1 517,21	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101					
	VV		"lože a obsyp kanalizačního potrubí těženým kamenivem, frakce 4/8 mm (0,448 m3/m)					
	VV		"domovní přípojka - veřejná část: počet 1 ks; celková délka 6,5 m; š. rýhy 0,8 m					
	VV		6,5*0,448		2,912			
12	M	58333625	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8	t	5,824	853,64	4 971,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 4/8					
	VV		2,912*2 'Přepočtené koeficientem množství		5,824			
13	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	5,200	25,37	131,92	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112					
	VV		"úprava dna výkopové rýhy (vyrovnaní a zhutnění)					
	VV		"domovní přípojka - veřejná část: počet 1 ks; celková délka 6,5 m; š. rýhy 0,8 m					
	VV		6,5*0,8		5,200			
	D 8		Trubní vedení				8 619,30	
14	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	6,500	169,46	1 101,49	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871350310					
	VV		"domovní přípojka - veřejná část: počet 1 ks; celková délka 6,5 m					
	VV		"uložení potrubí PP, KG 2000 DN 200					
	VV		6,5		6,500			
15	M	28611200	trubka kanalizační PPKGEM 200x6,2x1000mm SN10	m	6,825	694,69	4 741,26	CS ÚRS 2021 02
	PP		trubka kanalizační PPKGEM 200x6,2x1000mm SN10					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- potrubí PP KG 2000, DN 200					
	VV		6,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		6,825			
16	K	877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	2,000	279,98	559,96	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877350310					
	VV		"předpoklad 2 ks kolen / přípojku					
	VV		2 "koleno PP KGB 45°		2,000			
17	M	28617183	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 200	kus	2,000	410,50	821,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		koleno kanalizační PP SN16 45° DN 200					
18	K	877350330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	1,000	279,98	279,98	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877350330					
	VV		"zaslepení přípojky na hranici pozemku					
	VV		1		1,000			
19	M	28611960	uzávěr hrdlový kanalizace plastové KG DN 200	kus	1,000	267,77	267,77	CS ÚRS 2021 02
	PP		uzávěr hrdlový kanalizace plastové KG DN 200					
20	K	8773526.R	Zaústění přípojek domovních do odboček 300/200 vysazených při stavbě stoky hlavní	kus	1,000	526,28	526,28	R-položka vlastní
	PP		Zaústění přípojek domovních do odboček 300/200 vysazených při stavbě stoky hlavní					
	VV		"napojení domovní přípojky - 1 ks (na uliční stoku)					
	VV		1		1,000			
21	K	8999101.R	Monitoring a revize kanalizačního potrubí DN 40 - 250 přenosnou kamerou	m	6,500	49,47	321,56	R-položka vlastní
	PP		Monitoring a revize kanalizačního potrubí DN 40 - 250 přenosnou kamerou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"domovní přípojka - veřejná část: počet 1 ks; celková délka 6,5 m					
	VV		6,5 "DN 200"		6,500			
	D	998	Přesun hmot				37,05	
22	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,064	578,91	37,05	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101					
	D	OST	Ostatní				423,66	
	D	O01	Ostatní				423,66	
23	K	O005.1	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy	m	6,500	57,89	376,29	R-položka vlastní
	PP		Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně dokumentace a vyhodnocení zatěžovacích zkoušek					
	VV		"domovní přípojka - veřejná část: počet 1 ks; celková délka 6,5 m					
	VV		6,5 "DN 200"		6,500			
24	K	O006.4	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa domovních přípojek kanalizace	kus	1,000	47,37	47,37	R-položka vlastní
	PP		Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa domovních přípojek kanalizace					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - součástí je vyhotovení geometrického plánu					
	VV		"domovní přípojka - veřejná část: počet 1 ks; celková délka 6,5 m					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

002 - So 02 - Vodovod

Soupis:

201 - Vodovod - Uliční řad

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Upravení zpevněných povrchů po vykopávacích pracích pro uložení inženýrských sítí je řešeno v rámci objektu So 05 - Místní komunikace. Pasportizace objektů na úrovni uliční čáry je řešena v rámci objektu So 05 - Místní komunikace. Vytyčení stávajících sítí před zahájením zemních prací je řešeno v rámci objektu So 05 - Místní komunikace. Demontáže stávajících povrchů jsou v objektu zahrnuty společně pro vodovod, plynovod a VO

Cena bez DPH

693 029,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	693 029,10	21,00%	145 536,11
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

838 565,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

002 - So 02 - Vodovod

Soupis:

201 - Vodovod - Uliční řad

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

693 029,10

HSV - Práce a dodávky HSV	674 640,18
1 - Zemní práce	263 920,46
8 - Trubní vedení	324 963,87
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	62 004,72
997 - Přesun sutě	21 827,99
998 - Přesun hmot	1 923,14
OST - Ostatní	18 388,92
O01 - Ostatní	18 388,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 002 - So 02 - Vodovod

Soupis: 201 - Vodovod - Uliční řad

Místo: Mladá Vožice Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o. Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem 693 029,10

D HSV Práce a dodávky HSV 674 640,18

D 1 Zemní práce 263 920,46

1	K	113107443	Odstranění podkladu živičných tl přes 100 do 150 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	10,000	216,83	2 168,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivé do 15 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107443					
	VV		"odtěžení vrchní vrstvy asfaltobetonu v ulici Majora Boháče na š. výkopové rýhy 0,9 m + 0,5 m na každou stranu výkopu v tl. 15 cm - 10 m2					
	VV		"demontáže stávajících povrchů společně pro vodovod, plynovod a VO					
	VV		10		10,000			
2	K	113107543	Odstranění podkladu živičných tl přes 100 do 150 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	20,000	175,78	3 515,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivé přes 15 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107543					
	VV		"odtěžení vrchní vrstvy asfaltobetonu v ulici Nad Pilou na š. výkopové rýhy 0,9 m + 0,5 m na každou stranu výkopu v tl. 15 cm - 20 m2					
	VV		"demontáže stávajících povrchů společně pro vodovod, plynovod a VO					
	VV		20		20,000			
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	40,000	89,15	3 566,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201					
	VV		"předpokládané čerpání spodní vody při provádění prací (odhad 40 hod)					
	VV		40		40,000			
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,000	49,15	983,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301					
5	K	132254103	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	73,374	473,65	34 753,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254103					
	VV		"uliční řad: dl. 172,2 m + odbočka k podzemnímu hydrantu dl. 2,5 m					
	VV		"výkopová rýha š. 0,7 m; hloubka výkopu 1,2 m; celkové množství 146,748 m3 - hor. tř. 3 (50%)					
	VV		0,7*1,2*(172,2+2,5)*0,5		73,374			
6	K	132354103	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	73,374	684,16	50 199,56	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354103					
	VV		"uliční řad: dl. 172,2 m + odbočka k podzemnímu hydrantu dl. 2,5 m					
	VV		"výkopová rýha š. 0,7 m; hloubka výkopu 1,2 m; celkové množství 146,748 m3 - hor. tř. 4 (50%)					
	VV		0,7*1,2*(172,2+2,5)*0,5		73,374			
7	K	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	22,012	410,50	9 035,93	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101					
	VV		"ztlžené vykopávky s ohledem na existenci podzemních inženýrských sítí (ruční výkop) - 15% z celkového množství hloubených rýh					
	VV		"výkopová rýha š. 0,7 m; hloubka výkopu 1,2 m; celkové množství 146,748 m3					
	VV		73,374*2*0,15		22,012			
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	419,280	15,79	6 620,43	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101					
	VV		"uliční řad: dl. 172,2 m + odbočka k podzemnímu hydrantu dl. 2,5 m					
	VV		"výkopová rýha š. 0,7 m; hloubka výkopu 1,2 m					
	VV		"zřízení pažení hl. do 2 m - celkem 419,28 m2					
	VV		(172,2+2,5)*1,2*2		419,280			
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	419,280	5,26	2 205,41	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111					
	VV		"uliční řad: dl. 172,2 m + odbočka k podzemnímu hydrantu dl. 2,5 m					
	VV		"výkopová rýha š. 0,7 m; hloubka výkopu 1,2 m					
	VV		"odstranění pažení hl. do 2 m - celkem 419,28 m2					
	VV		(172,2+2,5)*1,2*2		419,280			
10	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	146,748	83,36	12 232,91	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103					
	VV		"přemístění výkopku pro zpětný zásyp stoky na mezideponii ve vzdálenosti 100 m (sousední pozemky) - hor. tř. 3					
	VV		73,374 "hor. tř. 3"		73,374			
	VV		"přemístění výkopku z mezideponie ke zpětným zásypům stoky (do úrovně pláně)					
	VV		73,374 "hor. tř. 3"		73,374			
	VV		Součet		146,748			
11	K	162351123	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/syaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	22,012	94,63	2 083,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351123					
	VV		"přemístění výkopku pro zpětný zásyp stoky na mezideponii ve vzdálenosti 100 m (sousední pozemky) - hor. tř. 4					
	VV		11,006 "hor. tř. 4"		11,006			
	VV		"přemístění výkopku z mezideponie ke zpětným zásypům stoky (do úrovně pláně)					
	VV		11,006 "hor. tř. 4"		11,006			
	VV		Součet		22,012			
12	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	62,368	222,09	13 851,31	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651132					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km (odvoz ihned při provádění výkopu) - hor. tř. 4					
	VV		73,374 "celkový objem výkopku - hor. tř. 4"		73,374			
	VV		-11,006 "výkopek pro zpětný zásyp - hor. tř. 4"		-11,006			
	VV		Součet		62,368			
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	73,374	52,84	3 877,08	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo syaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151111					
	VV		"naložení výkopku na mezideponii pro odvoz ke zpětným zásypům - hor. tř. 3					
	VV		73,374		73,374			
14	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	11,006	70,52	776,14	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo syaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151112					
	VV		"naložení výkopku na mezideponii pro odvoz ke zpětným zásypům - hor. tř. 4					
	VV		11,006		11,006			
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	106,026	157,88	16 739,38	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,7 t/m3					
	VV		62,368*1,7		106,026			
16	K	171251201	Uložení syaniny na skládky nebo meziskládky	m3	146,748	21,79	3 197,64	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení syaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené syaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		"uložení výkopku na mezideponii					
	VV		73,374 "hor. tř. 3"		73,374			
	VV		11,006 "hor. tř. 4"		11,006			
	VV		Mezisoučet		84,380			
	VV		"uložení výkopku na skládku					
	VV		73,374-11,006 "hor. tř. 4"		62,368			
	VV		Součet		146,748			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	84,380	121,04	10 213,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101					
	VV		"zpětný zásyp rýhy výkopkem do úrovně pláně po vrstvách 20 cm za hutnění					
	VV		"uliční řad: délka trasy 172,2 m + odbočka k podzemnímu hydrantu dl. 2,5 m					
	VV		73,374*2 "celkový objem výkopu rýhy"		146,748			
	VV		-(172,2+2,5)*0,35 "odpočet lože a obsypu potrubí - 0,35 m3/m"		-61,145			
	VV		-(172,2+2,5)*0,007 "odpočet objemu potrubí PE 90/8,2 mm - 0,007 m3/m (vytlačená kubatura)"		-1,223			
	VV		Součet		84,380			
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	61,145	521,02	31 857,77	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypanin					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101					
	VV		"lože a obsyp vodovodního potrubí šterkopískem frakce 0/4 mm (0,35 m3/m)					
	VV		"uliční řad: délka trasy 172,2 m + odbočka k podzemnímu hydrantu dl. 2,5 m					
	VV		(172,2+2,5)*0,35		61,145			
19	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	110,061	481,02	52 941,54	CS ÚRS 2021 02
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		61,145*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		110,061			
20	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	122,290	25,37	3 102,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112					
	VV		"úprava dna výkopové rýhy (vyrovnaní a zhutnění)					
	VV		"uliční řad: délka trasy 172,2 m + odbočka k podzemnímu hydrantu dl. 2,5 m					
	VV		(172,2+2,5)*0,7		122,290			
	D	8	Trubní vedení				324 963,87	
21	K	8502401.R	Výřez na PE potrubí 90/8,2 mm pro napojení nového vodovodního řadu	kus	2,000	2 631,40	5 262,80	R-položka vlastní
	PP		Výřez na PE potrubí 90/8,2 mm pro napojení nového vodovodního řadu					
	P		Poznámka k položce: - včetně odstavení příslušného úseku vodovodní sítě					
	VV		1 "v ulici Nad Pilou"		1,000			
	VV		1 "v ulici Majora Boháče"		1,000			
	VV		Součet		2,000			
22	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	8,000	1 410,43	11 283,44	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857242122					
	P		Poznámka k položce: - šrouby, těsnění, matky – anticorro!					
	VV		7 "příruba litinová volná DN 80"		7,000			
	VV		1 "přírubové litinové koleno 90° s patkou DN 80"		1,000			
	VV		Součet		8,000			
23	M	55251656	příruba litinová úsporná PN16 pro vodovodní litinové potrubí 80/98mm	kus	7,000	3 350,93	23 456,51	CS ÚRS 2021 02
	PP		příruba litinová úsporná PN16 pro vodovodní litinové potrubí 80/98mm					
24	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,000	1 821,35	1 821,35	CS ÚRS 2021 02
	PP		koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80					
25	K	857244122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	1 705,15	5 115,45	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857244122					
	P		Poznámka k položce: - šrouby, těsnění, matky – anticorro!					
	VV		3 "T-kus DN 80/80"		3,000			
26	M	55250713	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 80x80 PN10-16-25-40 natural	kus	3,000	2 478,15	7 434,45	CS ÚRS 2021 02
	PP		tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 80x80 PN10-16-25-40 natural					
27	K	871241141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 8,2 mm	m	174,200	144,20	25 119,64	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871241141					
	VV		"uliční řad: uložení vodovodního potrubí PE 100 HD 90/8,2 mm					
	VV		172,2 "délka trasy 172,2 m"		172,200			
	VV		2,0 "propoj k podzemnímu hydrantu"		2,000			
	VV		Součet		174,200			
28	M	28613115	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 90x8,2mm	m	179,426	330,93	59 377,45	CS ÚRS 2021 02
	PP		trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 90x8,2mm					
	VV		174,2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		179,426			
29	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	10,000	314,72	3 147,20	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP Online PSC VV Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 90 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877241101 10 "lemový nákrůžek D 90" 10,000								
30	M	28653135	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	10,000	779,32	7 793,20	CS ÚRS 2021 02
PP Online PSC P nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891241112 Poznámka k položce: - šrouby, těsnění, matky – anticorro!								
31	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	7,000	1 652,52	11 567,64	CS ÚRS 2021 02
PP Online PSC P Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891241112 Poznámka k položce: - šrouby, těsnění, matky – anticorro!								
32	M	HWL.40010800016	ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 80	kus	7,000	4 780,73	33 465,11	externí ceník dodavatele
PP Online PSC VV ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 80 SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m) https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892241111 "potrubí PE 100 HD 90/8,2 mm 172,2+2,5 "DN 80"								
33	M	HWL.950108000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m)	kus	7,000	2 158,59	15 110,13	externí ceník dodavatele
PP Online PSC P SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m) Montáž hydrantů podzemních DN 80 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891247111 Poznámka k položce: - šrouby, těsnění, matky – anticorro!								
34	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 126,24	1 126,24	CS ÚRS 2021 02
PP Online PSC P Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892241111 Poznámka k položce: - šrouby, těsnění, matky – anticorro!								
35	M	HWL.D49208012516	HYDRANT PODZEMNÍ TELESKOPICKÝ 2B 80/1,25 m	kus	1,000	53 313,54	53 313,54	externí ceník dodavatele
PP Online PSC VV HYDRANT PODZEMNÍ TELESKOPICKÝ 2B 80/1,25 m Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892241111 "potrubí PE 100 HD 90/8,2 mm 172,2+2,5 "DN 80"								
36	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	174,700	20,31	3 548,16	CS ÚRS 2021 02
PP Online PSC VV Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892273122 "potrubí PE 100 HD 90/8,2 mm, dl. 174,7 m 172,2+2,5 "DN 80"								
37	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	174,700	39,05	6 822,04	CS ÚRS 2021 02
PP Online PSC VV Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892372111 "potrubí PE 100 HD 90/8,2 mm, dl. 174,7 m 172,2+2,5 "DN 80"								
38	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	7 883,68	15 767,36	CS ÚRS 2021 02
PP Online PSC VV Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899401112 Osazení poklopů litinových šoupátkových								
39	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	7,000	539,96	3 779,72	CS ÚRS 2021 02
PP Online PSC VV Osazení poklopů litinových šoupátkových https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899401112 POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ (Z.S. TELE) VODA								
40	M	HWL.1750KAS10001	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ (Z.S. TELE) VODA	kus	7,000	1 745,57	12 218,99	externí ceník dodavatele
PP Online PSC VV POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ (Z.S. TELE) VODA PODKLAD. DESKA UNI UNI								
41	M	HWL.348100000000	PODKLAD. DESKA UNI UNI	kus	7,000	289,24	2 024,68	externí ceník dodavatele
PP Online PSC VV PODKLAD. DESKA UNI UNI Osazení poklopů litinových hydrantových https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899401113 POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ S LOGEM HAWLE HYDRANT								
42	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 052,56	1 052,56	CS ÚRS 2021 02
PP Online PSC VV Osazení poklopů litinových hydrantových https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899721111 "s vyvedením k poklopům šoupat 172,2+2,5+1,5*7								
43	M	HWL.1950KAS10000	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ S LOGEM HAWLE HYDRANT	kus	1,000	3 244,83	3 244,83	externí ceník dodavatele
PP Online PSC VV POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ S LOGEM HAWLE HYDRANT PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP								
44	M	HWL.348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	kus	1,000	851,31	851,31	externí ceník dodavatele
PP Online PSC VV PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP Orientační tabulky na zdivu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899712111 Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu								
45	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	8,000	251,56	2 012,48	CS ÚRS 2021 02
PP Online PSC VV Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899721111 "fólie PVC (barva modrá) 172,2+2,5								
46	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	185,200	40,00	7 408,00	CS ÚRS 2021 02
PP Online PSC VV Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899721111 "s vyvedením k poklopům šoupat 172,2+2,5+1,5*7								
47	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	174,700	10,53	1 839,59	CS ÚRS 2021 02
PP Online PSC VV Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722113 "fólie PVC (barva modrá) 172,2+2,5								
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 62 004,72								
48	K	9101011.R	Manipulace s provizorním přejezdem těžkým, přemístění	kus	2,000	1 052,56	2 105,12	R-položka vlastní
PP Online PSC VV Manipulace s provizorním přejezdem těžkým, přemístění "přemístění přejezdu dle potřeby - překop vozovky 2								
49	K	9102001.R	Provizorní přechod pro pěší včetně zábradlí - při provádění stavebních prací	kus	2,000	526,28	1 052,56	R-položka vlastní
PP Online PSC P Provizorní přechod pro pěší včetně zábradlí - při provádění stavebních prací Poznámka k položce: - mobilní přechod								
50	K	9103001.R	Ochranné hrzení po dobu provádění stavebních prací	m	150,000	157,88	23 682,00	R-položka vlastní
PP Online PSC VV Ochranné hrzení po dobu provádění stavebních prací								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	9104001.R	Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací	m2	300,000	105,26	31 578,00	R-položka vlastní
	PP		Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací					
	VV		"dle plochy oblasti					
	VV		300		300,000			
52	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	24,000	149,46	3 587,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735113					
	VV		"odřiznutí živice asfaltobetonové vozovky					
	VV		"součást demontáže stávajících povrchů společně pro					
	VV		vodovod, plynovod a VO					
	VV		16,0 " v ulici Nad Pilou		16,000			
	VV		8,0 " v ulici Majora Boháče"		8,000			
	VV		Součet		24,000			
	D	997	Přesun sutě				21 827,99	
53	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	9,480	49,89	472,96	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221551					
	VV		9,48 "odpad z asfaltových povrchů odtěžený"		9,480			
54	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	388,680	11,89	4 621,41	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221559					
	VV		"odvoz odtěženého asfaltu na recyklační skládku ve vzdálenosti 42 km					
	VV		"příplatek za dalších 41 km					
	VV		9,48*41		388,680			
55	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	9,480	196,83	1 865,95	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221611					
56	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	9,480	1 568,32	14 867,67	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875					
	VV		9,48 "odpad z asfaltových povrchů odtěžený"		9,480			
	D	998	Přesun hmot				1 923,14	
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,322	578,91	1 923,14	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu					
	Online PSC		dopravní vzdálenost do 15 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101					
	D	OST	Ostatní				18 388,92	
	D	O01	Ostatní				18 388,92	
58	K	O005.1	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy	m	174,700	57,89	10 113,38	R-položka vlastní
	PP		Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy					
	P		Poznámka k položce:					
			- včetně dokumentace a vyhodnocení zatěžovacích zkoušek					
	VV		"uliční řad: délka trasy 172,2 m + odbočka k podzemnímu hydrantu dl. 2,5 m					
	VV		172,2+2,5		174,700			
59	K	O007	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasy vodovodního potrubí	m	174,700	47,37	8 275,54	R-položka vlastní
	PP		Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasy vodovodního potrubí					
	P		Poznámka k položce:					
			- součástí je vyhotovení geometrického plánu					
	VV		"uliční řad: délka trasy 172,2 m + odbočka k podzemnímu hydrantu dl. 2,5 m					
	VV		172,2+2,5		174,700			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

002 - So 02 - Vodovod

Soupis:

202 - Vodovodní domovní přípojky - veřejná část

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		176 642,21	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	176 642,21	21,00%	37 094,86
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	213 737,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 002 - So 02 - Vodovod

Soupis: 202 - Vodovodní domovní přípojky - veřejná část

Místo:	Mladá Vožice	Datum:	29.04.2022
Zadavatel:	Město Mladá Vožice	Projektant:	Ing. Pavel Douša
Uchazeč:	SWIETELSKY stavební s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady stavby celkem	176 642,21
HSV - Práce a dodávky HSV	173 631,75
1 - Zemní práce	64 175,88
8 - Trubní vedení	108 767,04
998 - Přesun hmot	688,83
OST - Ostatní	3 010,46
001 - Ostatní	3 010,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 002 - So 02 - Vodovod

Soupis: 202 - Vodovodní domovní přípojky - veřejná část

Místo: Mladá Vožice Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o. Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem 176 642,21

D HSV Práce a dodávky HSV 173 631,75

D 1 Zemní práce 64 175,88

1	K	132254101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	19,500	673,64	13 135,98	CS ÚRS 2021 02
PP			Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254101					
VV			"výkopová rýha š. 0,6 m; průměrná hloubka výkopu 1,3 m - hor. tř. 3 (50%)					
VV			"domovní přípojky: počet 8 ks; celková délka 50,0 m					
VV			"celkové množství výkopů rýh - 39,0 m3					
VV			0,6*1,3*50,0*0,5					
					19,500			
2	K	132354101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	19,500	894,68	17 446,26	CS ÚRS 2021 02
PP			Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354101					
VV			"výkopová rýha š. 0,6 m; průměrná hloubka výkopu 1,3 m - hor. tř. 4 (50%)					
VV			"domovní přípojky: počet 8 ks; celková délka 50,0 m					
VV			"celkové množství výkopů rýh - 39,0 m3					
VV			0,6*1,3*50,0*0,5					
					19,500			
3	K	139001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,900	410,50	1 600,95	CS ÚRS 2021 02
PP			Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101					
VV			"ztížené výkopávky s ohledem na existenci podzemních inženýrských sítí (ruční výkop) - 10% z celkového množství hloubených rýh - 39,0 m3					
VV			39,0*0,1					
					3,900			
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	130,000	15,79	2 052,70	CS ÚRS 2021 02
PP			Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101					
VV			"zřízení pažení hl. do 2 m					
VV			50,0*1,3*2					
					130,000			
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	130,000	5,26	683,80	CS ÚRS 2021 02
PP			Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111					
VV			"odstranění pažení hl. do 2 m					
VV			50,0*1,3*2					
					130,000			
6	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	12,040	222,09	2 673,96	CS ÚRS 2021 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651132					
VV			"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km - hor. tř. 4					
VV			"část výkopku tř. 4 použita na zpětné zásypy - 7,46 m3 + celý objem tř. 3 - 19,5 m3 = celkem zásyp 26,96 m3					
VV			19,5-7,46					
					12,040			
7	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	12,040	105,26	1 267,33	CS ÚRS 2021 02
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo syaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102					
VV			"nakládka přebytečného výkopku k odvozu na skládku - hor. 4					
VV			19,5-7,46					
					12,040			
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	20,468	157,88	3 231,49	CS ÚRS 2021 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231 "objemová hmotnost zeminy 1,7 t/m3 12,04*1,7 20,468					
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezikládky	m3	12,040	21,79	262,35	CS ÚRS 2021 02
		PP	Uložení sypaniny na skládky nebo mezikládky bez hutnění s upravením uložení sypaniny do předepsaného tvaru					
		Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201 "uložení přebytečné zeminy na skládku 19,5-7,46 "hor. tř. 4" 12,040						
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	26,960	121,04	3 263,24	CS ÚRS 2021 02
		PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
		Online PSC VV VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101 "zpětný zásyp původní zeminou do úrovně pláně, po vrstvách 20 cm za hutnění "domovní přípojky: počet 8 ks; celková délka 50,0 m 19,5*2 "celkový objem výkopů rýh" -50,0*0,24 "odpočet lože a obsypu potrubí - 0,24 m3/m" -50,0*0,0008 "odpočet objemu potrubí 32/3,0 mm - 0,0008 m3/m (vytlačená kubatura)" Součet 26,960						
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	12,000	521,02	6 252,24	CS ÚRS 2021 02
		PP	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
		Online PSC VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101 "lože a obsyp vodovodního potrubí šterkopiskem frakce 0/4 mm (0,24 m3/m) "domovní přípojky: počet 8 ks; celková délka 50,0 m 50,0*0,24 12,000						
12	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	24,000	481,02	11 544,48	CS ÚRS 2021 02
		PP	kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
		VV	12*2 'Přepočtené koeficientem množství		24,000			
13	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	30,000	25,37	761,10	CS ÚRS 2021 02
		PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
		Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112 "úprava dna výkopové rýhy š. 0,6 m (vyrovnání a zhutnění) "domovní přípojky: počet 8 ks; celková délka 50,0 m 50,0*0,6 30,000						
	D	8	Trubní vedení				108 767,04	
14	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	50,000	57,47	2 873,50	CS ÚRS 2021 02
		PP	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					
		Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871161141 "domovní přípojky: počet 8 ks; celková délka 50,0 m 50,0 "uložení potrubí D 32/3,0 mm" 50,000						
15	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	57,500	46,73	2 686,98	CS ÚRS 2021 02
		PP	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm					
		VV	50*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		57,500			
16	K	877171118	Montáž elektrozáslepek na vodovodním potrubí z PE trub d 40	kus	8,000	239,98	1 919,84	CS ÚRS 2021 02
		PP	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 záslepek d 40					
		Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877171118 "domovní přípojky - počet přípojek 8 ks "ukončení domovních přípojek dočasným zaslepením 8 8,000						
17	M	28615021	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm	kus	8,000	147,78	1 182,24	CS ÚRS 2021 02
		PP	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm					
18	K	891181112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40	kus	8,000	882,05	7 056,40	CS ÚRS 2021 02
		PP	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40					
		Online PSC P VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891181112 Poznámka k položce: - šrouby, těsnění, matky – anticorro! "šoupátko domovní přípojky 2630 x 1" 8 8,000						
19	M	42221562	šoupátko domovní přípojky plastové ISO hrdlo PN16 32x32	kus	8,000	3 768,95	30 151,60	CS ÚRS 2021 02
		PP	šoupátko domovní přípojky plastové ISO hrdlo PN16 32x32					
20	M	63126243	kus přechodový svěrný kompozitní vnitřní závit pro PE potrubí d 32 x 1"	kus	8,000	381,45	3 051,60	CS ÚRS 2021 02
		PP	kus přechodový svěrný kompozitní vnitřní závit pro PE potrubí d 32 x 1"					
21	M	HWL.960113018 004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	8,000	1 236,55	9 892,40	externí ceník dodavatele
		PP	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)					
22	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	8,000	1 231,50	9 852,00	CS ÚRS 2021 02
		PP	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80					
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891249111						
23	M	HWL.527009000 116	PAS NAVRT. HAWEX 90-1"	kus	8,000	1 942,61	15 540,88	externí ceník dodavatele
		PP	PAS NAVRT. HAWEX 90-1"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	50,000	28,95	1 447,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892233122					
	VV		50,0 "D 32/3,0"		50,000			
25	K	892241111.2	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 - domovní přípojka D 32/3,0 - D 50/4,6	kus	8,000	20,32	162,56	odvozená z CS ÚRS 2021 02
	PP		Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 - domovní přípojka D 32/3,0 - D 50/4,6					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892241111.2					
	VV		"domovní přípojky: počet 8 ks; celková délka 50,0 m					
	VV		8		8,000			
26	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	8,000	539,96	4 319,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899401112					
	VV		"poklop uliční těžký pro šoupátka domovních přípojek					
	VV		8		8,000			
27	M	HWL.1650KASIO001	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ BEZ LOGA VODA	kus	8,000	1 412,12	11 296,96	externí ceník dodavatele
	PP		POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ BEZ LOGA VODA					
28	M	HWL.348100000000	PODKLAD. DESKA UNI UNI	kus	8,000	289,24	2 313,92	externí ceník dodavatele
	PP		PODKLAD. DESKA UNI UNI					
29	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	8,000	251,56	2 012,48	CS ÚRS 2021 02
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899712111					
30	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	62,000	40,00	2 480,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899721111					
	VV		"s vyvedením k poklopům šoupat					
	VV		50,0+1,5*8		62,000			
31	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	50,000	10,53	526,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722113					
	VV		"domovní přípojky: počet 8 ks; celková délka 50,0 m					
	VV		50,0		50,000			
	D	998	Přesun hmot				688,83	
32	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,190	578,85	688,83	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu					
			dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101					
	D	OST	Ostatní				3 010,46	
	D	O01	Ostatní				3 010,46	
33	K	O005.1	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy	m	50,000	52,63	2 631,50	R-položka vlastní
	PP		Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy					
			Poznámka k položce:					
	P		- zkoušky hutnění povrchu zásypu rýh					
			- včetně dokumentace a vyhodnocení zatěžovacích zkoušek					
	VV		"domovní přípojky: počet 8 ks; celková délka 50,0 m					
	VV		50,0		50,000			
34	K	O007.1	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa domovních přípojek vodovodu	kus	8,000	47,37	378,96	R-položka vlastní
	PP		Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa domovních přípojek vodovodu					
			Poznámka k položce:					
	P		- součástí je vyhotovení geometrického plánu					
	VV		"domovní přípojky: počet 8 ks; celková délka 50,0 m					
	VV		8		8,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

002 - So 02 - Vodovod

Soupis:

203 - Vodovodní domovní přípojka pro TS - veřejná část

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			19 759,96
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	19 759,96	21,00%	4 149,59
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	23 909,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

002 - So 02 - Vodovod

Soupis:

203 - Vodovodní domovní přípojka pro TS - veřejná část

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	19 759,96
HSV - Práce a dodávky HSV	19 509,97
1 - Zemní práce	4 492,95
8 - Trubní vedení	14 934,24
998 - Přesun hmot	82,78
OST - Ostatní	249,99
001 - Ostatní	249,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 002 - So 02 - Vodovod

Soupis: 203 - Vodovodní domovní přípojka pro TS - veřejná část

Místo: Mladá Vožice Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o. Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem 19 759,96

D HSV Práce a dodávky HSV 19 509,97

D 1 Zemní práce 4 492,95

1	K	132254101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	1,365	673,64	919,52	CS ÚRS 2021 02
PP			Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254101					
VV			"výkopová rýha š. 0,6 m; průměrná hloubka výkopu 1,3 m - hor. tř. 3 (50%)					
VV			"domovní přípojka: počet 1 ks; celková délka 3,5 m					
VV			"celkové množství výkopů rýh - 2,73 m3					
VV			0,6*1,3*3,5*0,5					
					1,365			
2	K	132354101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	1,365	894,68	1 221,24	CS ÚRS 2021 02
PP			Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354101					
VV			"výkopová rýha š. 0,6 m; průměrná hloubka výkopu 1,3 m - hor. tř. 4 (50%)					
VV			"domovní přípojka: počet 1 ks; celková délka 3,5 m					
VV			"celkové množství výkopů rýh - 2,73 m3					
VV			0,6*1,3*3,5*0,5					
					1,365			
3	K	139001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	0,273	410,51	112,07	CS ÚRS 2021 02
PP			Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101					
VV			"ztížené výkopávky s ohledem na existenci podzemních inženýrských sítí (ruční výkop) - 10% z celkového množství hloubených rýh - 2,73 m3					
VV			2,73*0,1					
					0,273			
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	9,100	15,79	143,69	CS ÚRS 2021 02
PP			Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101					
VV			"zřízení pažení hl. do 2 m					
VV			3,5*1,3*2					
					9,100			
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	9,100	5,26	47,87	CS ÚRS 2021 02
PP			Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111					
VV			"odstranění pažení hl. do 2 m					
VV			3,5*1,3*2					
					9,100			
6	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	0,844	222,09	187,44	CS ÚRS 2021 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651132					
VV			"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km - hor. tř. 4					
VV			"část výkopku tř. 4 použita na zpětné zásypy - 0,521 m3 + celý objem tř. 3 - 1,365 m3 = celkem zásyp 1,886 m3					
VV			1,365-0,521					
					0,844			
7	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	0,844	105,26	88,84	CS ÚRS 2021 02
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102					
VV			"nakládka přebytečného výkopku k odvozu na skládku - hor. 4					
VV			1,365-0,521					
					0,844			
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1,435	157,88	226,56	CS ÚRS 2021 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231 "objemová hmotnost zeminy 1,7 t/m3 0,844*1,7		1,435			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	0,844	21,79	18,39	CS ÚRS 2021 02
			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201 "uložení přebytečné zeminy na skládku 1,365-0,521 "hor. tř. 4"		0,844			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,886	121,04	228,28	CS ÚRS 2021 02
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách Online PSC VV VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101 "zpětný zásyp původní zeminou do úrovně pláňe, po vrstvách 20 cm za zhutnění "domovní přípojka: počet 1 ks; celková délka 3,5 m 1,365*2 "celkový objem výkopů rýh" -3,5*0,24 "odpočet lože a obsypu potrubí - 0,24 m3/m" -3,5*0,0012 "odpočet objemu potrubí 40/3,7 mm - 0,0012 m3/m (vytlačena kubatura)" Součet		2,730 -0,840 -0,004 1,886			
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,840	521,02	437,66	CS ÚRS 2021 02
			Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101 "lože a obsyp vodovodního potrubí štěrkopískem frakce 0/4 mm (0,24 m3/m) "domovní přípojka: počet 1 ks; celková délka 3,5 m 3,5*0,24		0,840			
12	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	1,680	481,02	808,11	CS ÚRS 2021 02
			PP VV kamenivo těžené drobné frakce 0/4 0,84*2 "Přepočtené koeficientem množství		1,680			
13	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	2,100	25,37	53,28	CS ÚRS 2021 02
			Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112 "úprava dna výkopové rýhy š. 0,6 m (vyrovnaní a zhutnění) "domovní přípojka: počet 1 ks; celková délka 3,5 m 3,5*0,6		2,100			
	D	8	Trubní vedení				14 934,24	
14	K	871171141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 40 x 3,7 mm	m	3,500	71,57	250,50	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871171141 "domovní přípojka: počet 1 ks; celková délka 3,5 m 3,5 "uložení potrubí D 40/3,7 mm"		3,500			
15	M	28613171	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 40x3,7mm	m	4,025	73,26	294,87	CS ÚRS 2021 02
			PP VV trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 40x3,7mm 3,5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		4,025			
16	K	877171118	Montáž elektrozáslepek na vodovodním potrubí z PE trub d 40	kus	1,000	239,98	239,98	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 záslepek d 40 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877171118 "ukončení domovní přípojky dočasným zaslepením 1		1,000			
17	M	28615021	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm	kus	1,000	180,62	180,62	CS ÚRS 2021 02
			PP elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm					
18	K	891181112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40	kus	1,000	882,05	882,05	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC P VV VV Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891181112 Poznámka k položce: - šrouby, těsnění, matky – anticorro! "šoupátko domovní přípojky 2630 x 5/4" 1		1,000			
19	M	HWL.263005404 016	ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY 40	kus	1,000	5 218,96	5 218,96	externí ceník dodavatele
			PP ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY 40					
20	M	63126244	kus přechodový svěrný kompozitní vnitřní závit pro PE potrubí d 40 x 1 1/4"	kus	1,000	599,96	599,96	CS ÚRS 2021 02
			PP kus přechodový svěrný kompozitní vnitřní závit pro PE potrubí d 40 x 1 1/4"					
21	M	HWL.960113018 004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	1,000	1 236,55	1 236,55	externí ceník dodavatele
			PP SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)					
22	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	1,000	1 231,50	1 231,50	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891249111					
23	M	HWL.527009005 416	PAS NAVRT. HAWEX 90-5/4"	kus	1,000	1 942,61	1 942,61	externí ceník dodavatele
			PP PAS NAVRT. HAWEX 90-5/4"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	3,500	28,95	101,33	CS ÚRS 2021 02
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892233122					
	VV		3,5 "D 40/3,7"		3,500			
25	K	892241111.2	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 - domovní přípojka D 32/3,0 - D 50/4,6	kus	1,000	20,31	20,31	odvozená z CS ÚRS 2021 02
	PP		Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 - domovní přípojka D 32/3,0 - D 50/4,6					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892241111.2					
	VV		"domovní přípojka: počet 1 ks; celková délka 3,5 m					
	VV		1		1,000			
26	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	539,96	539,96	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899401112					
	VV		"poklop uliční těžký pro šoupátka domovních přípojek					
	VV		1		1,000			
27	M	HWL.1650KASIO001	POKLAP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ BEZ LOGA VODA	kus	1,000	1 412,12	1 412,12	externí ceník dodavatele
	PP		POKLAP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ BEZ LOGA VODA					
28	M	HWL.348100000000	PODKLAD. DESKA UNI UNI	kus	1,000	289,24	289,24	externí ceník dodavatele
	PP		PODKLAD. DESKA UNI UNI					
29	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	1,000	251,56	251,56	CS ÚRS 2021 02
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899712111					
30	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	5,000	40,00	200,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899721111					
	VV		"s vyvedením k poklopům šoupat					
	VV		3,5+1,5		5,000			
31	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	4,000	10,53	42,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722113					
	VV		"domovní přípojka: počet 1 ks; celková délka 3,5 m					
	VV		4,0		4,000			
	D	998	Přesun hmot				82,78	
32	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,143	578,88	82,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu					
			dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101					
	D	OST	Ostatní				249,99	
	D	O01	Ostatní				249,99	
33	K	O005.1	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy	m	3,500	57,89	202,62	R-položka vlastní
	PP		Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy					
			Poznámka k položce:					
	P		- zkoušky hutnění povrchu zásypu rýh					
			- včetně dokumentace a vyhodnocení zatěžovacích zkoušek					
	VV		"domovní přípojka: počet 1 ks; celková délka 3,5 m					
	VV		3,5		3,500			
34	K	O007.1	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa domovních přípojek vodovodu	kus	1,000	47,37	47,37	R-položka vlastní
	PP		Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa domovních přípojek vodovodu					
			Poznámka k položce:					
	P		- součástí je vyhotovení geometrického plánu					
	VV		"domovní přípojka: počet 1 ks; celková délka 3,5 m					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

003 - So 03 - Plynovod

Soupis:

301 - Plynovod - Uliční řad

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Obnova zpevněných povrchů po výkopových rýhách pro uložení inženýrských sítí je řešena v rámci objektu So 05 - Místní komunikace. Pasportizace objektů na úrovni uliční čáry je řešena v rámci objektu So 05 - Místní komunikace. Vytýčení stávajících sítí před zahájením zemních prací je řešeno v rámci objektu So 05 - Místní komunikace. Odříznutí a odtěžení živice asfaltobetonové vozovky v ulici Nad Pilou řešeno jako součást So 02 - Vodovod.

Cena bez DPH

295 585,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	295 585,34	21,00%	62 072,92
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

357 658,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

003 - So 03 - Plynovod

Soupis:

301 - Plynovod - Uliční řad

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

295 585,34

HSV - Práce a dodávky HSV	218 389,67
1 - Zemní práce	198 006,57
8 - Trubní vedení	2 993,05
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	17 194,14
998 - Přesun hmot	195,91
M - Práce a dodávky M	64 624,54
23-M - Montáže potrubí	64 624,54
OST - Ostatní	12 571,13
O01 - Ostatní	12 571,13

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 003 - So 03 - Plynovod

Soupis: 301 - Plynovod - Uliční řad

Místo: Mladá Vožice Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o. Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem 295 585,34

D HSV Práce a dodávky HSV 218 389,67

D 1 Zemní práce 198 006,57

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	40,000	105,26	4 210,40	CS ÚRS 2021 02
PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201								
VV "předpokládané čerpání spodní vody při provádění prací (odhad 40 hod)								
VV 40 40,000								
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,000	58,48	1 169,60	CS ÚRS 2021 02
PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301								
3	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	2,176	555,56	1 208,90	CS ÚRS 2021 02
PP Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131251100								
VV "montážní jáma v místě napojení vel. 1,6 x 1,6 m; hl. 1,7 m - hor. tř. 3 (50%)								
VV 1,6*1,6*1,7*0,5 2,176								
4	K	131351100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	2,176	625,73	1 361,59	CS ÚRS 2021 02
PP Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131351100								
VV "montážní jáma v místě napojení vel. 1,6 x 1,6 m; hl. 1,7 m - hor. tř. 4 (50%)								
VV 1,6*1,6*1,7*0,5 2,176								
5	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	52,800	555,56	29 333,57	CS ÚRS 2021 02
PP Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251103								
VV "uliční řad: dl. 134,35 m								
VV "výkopová rýha š. 0,6 m; hl. výkopu 1,31 m; celkové množství 105,6 m3 - hor. tř. 3 (50%)								
VV 105,6*0,5 52,800								
6	K	132351103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	52,800	625,73	33 038,54	CS ÚRS 2021 02
PP Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132351103								
VV "uliční řad: dl. 134,35 m								
VV "výkopová rýha š. 0,6 m; hl. výkopu 1,31 m; celkové množství 105,6 m3 - hor. tř. 4 (50%)								
VV 105,6*0,5 52,800								
7	K	139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	18,016	491,23	8 850,00	CS ÚRS 2021 02
PP Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101								
VV "ztižené vykopávky s ohledem na existenci podzemních inženýrských sítí (ruční výkop) - 15% z celkového objemu hloubených rýh								
VV "uliční řad: dl. 134,35 m; celkový objem výkopu 105,6 m3								
VV 105,6*0,15 15,840								
VV "montážní jáma v místě napojení vel. 1,6 x 1,6 m; hl. 1,7 m - 50% z objemu jámy								
VV 1,6*1,6*1,7*0,5 2,176								
VV Součet 18,016								
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	352,000	18,71	6 585,92	CS ÚRS 2021 02
PP Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101								
VV "zřízení pažení								
VV "uliční řad: dl. 134,35 m								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"výkopová rýha š. 0,6 m; hl. výkopu 1,31 m; celková plocha pažení 352,0 m2					
	VV		352,0		352,000			
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	352,000	7,02	2 471,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111					
	VV		"odstranění pažení					
	VV		"uliční řad: dl. 134,35 m					
	VV		"výkopová rýha š. 0,6 m; hl. výkopu 1,31 m; celková plocha pažení 352,0 m2					
	VV		352,0		352,000			
10	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	68,000	269,01	18 292,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103					
	VV		"přemístění části výkopku pro zpětný zásyp na mezideponii ve vzdálenosti do 100 m (sousední pozemky)					
	VV		"předpoklad cca 50% celkového objemu pro zpětný zásyp (zbytek ponechán u výkopu rýhy)					
	VV		34,0 "hor. tř. 3"		34,000			
	VV		"přemístění části výkopku pro zpětný zásyp z mezideponie k zásypům					
	VV		34,0 "hor. tř. 3"		34,000			
	VV		Součet		68,000			
11	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	41,535	269,01	11 173,33	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651132					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km (odvoz ihned při provádění výkopu) - hor. tř. 4					
	VV		52,8+2,176 "celkový objem výkopku - hor. tř. 4"		54,976			
	VV		-13,441 "výkopek pro zpětný zásyp - hor. tř. 4"		-13,441			
	VV		Součet		41,535			
12	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	34,000	61,99	2 107,66	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151101					
	VV		"nakládky výkopku pro zpětný zásyp na mezideponii pro přemístění k zásypům					
	VV		34,0 "hor. tř. 3"		34,000			
13	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	70,610	175,44	12 387,82	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,7 t/m3					
	VV		41,535*1,7		70,610			
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	75,535	25,73	1 943,52	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		"uložení přebytečného výkopku na mezideponii pro zpětný zásyp					
	VV		34,0 "hor. tř. 3"		34,000			
	VV		"uložení přebytečného výkopku na skládku					
	VV		41,535 "hor. tř. 4"		41,535			
	VV		Součet		75,535			
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	68,417	245,61	16 803,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101					
	VV		"zpětný zásyp původní zeminou do původní úrovně, po vrstvách 20 cm za hutnění					
	VV		"uliční řad: dl. 134,35 m					
	VV		52,8*2 "celkový objem výkopu z rýh"		105,600			
	VV		1,6*1,6*1,7 "objem výkopu montážní jámy v místě napojení"		4,352			
	VV		-134,35*0,3 "odpočet lože a obsypu potrubí - 0,3 m3/m"		-40,305			
	VV		-1,6*0,5 "odpočet lože a obsypu potrubí v místě napojení - 0,5 m3/m"		-0,800			
	VV		-134,35*0,0032 "odpočet objemu potrubí - 0,0032 m3/m (vytlačená kubatura)"		-0,430			
	VV		Součet		68,417			
16	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	41,105	350,88	14 422,92	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101					
	VV		"podsyp a obsyp plynovodního potrubí pískem (0,3 m3/m)					
	VV		"uliční řad: dl. 134,35 m					
	VV		134,35*0,3		40,305			
	VV		1,6*0,5 "obsyp místa napojení"		0,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	41,105				
17	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	73,989	409,36	30 288,14	CS ÚRS 2021 02
PP			kamenivo těžené drobné frakce 0/4	41,105*1,8 'Přepočtené koeficientem množství				
VV				73,989				
18	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	80,610	29,24	2 357,04	CS ÚRS 2021 02
PP			Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112					
VV			"úprava dna výkopové rýhy (vyrovnání a zhutnění)					
VV			"uliční řad: dl. 134,35 m; š. rýhy 0,6 m					
VV			134,35*0,6	80,610				
D 8			Trubní vedení	2 993,05				
19	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	137,350	14,04	1 928,39	CS ÚRS 2021 02
PP			Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899721111					
VV			"vodič pro detekci potrubí					
VV			"uliční řad: dl. 134,35 m					
VV			134,35	134,350				
VV			1,5*2 "vytažení k poklopu ventilu"	3,000				
VV			Součet	137,350				
20	M	3456201.M	souprava SVS - elektrovorka pro ukončení signalizačního vodiče	kus	1,000	116,96	116,96	M-položka vlastní
PP			souprava SVS - elektrovorka pro ukončení signalizačního vodiče					
21	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	135,000	7,02	947,70	CS ÚRS 2021 02
PP			Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722113					
VV			"žlutá PVC fólie					
VV			"uliční řad: dl. 134,35 m					
VV			135	135,000				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	17 194,14				
22	K	9101011.R	Manipulace s provizorním přejezdem těžkým, přemístění	kus	1,000	2 339,18	2 339,18	R-položka vlastní
PP			Manipulace s provizorním přejezdem těžkým, přemístění					
VV			"přemístění přejezdu dle potřeby - překop vozovky					
VV			1	1,000				
23	K	9102001.R	Provizorní přechod pro pěší včetně zábradlí - při provádění stavebních prací	kus	1,000	5 847,96	5 847,96	R-položka vlastní
PP			Provizorní přechod pro pěší včetně zábradlí - při provádění stavebních prací					
P			Poznámka k položce: - mobilní přechod					
24	K	9103001.R	Ochranné hrazení po dobu provádění stavebních prací	m	100,000	58,48	5 848,00	R-položka vlastní
PP			Ochranné hrazení po dobu provádění stavebních prací					
25	K	9104001.R	Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací	m2	270,000	11,70	3 159,00	R-položka vlastní
PP			Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací					
VV			"dle plochy oblasti					
VV			270	270,000				
D 998			Přesun hmot	195,91				
26	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,335	584,81	195,91	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu					
Online PSC			dopravní vzdálenost do 15 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101					
D M			Práce a dodávky M	64 624,54				
D 23-M			Montáže potrubí	64 624,54				
27	K	230120043	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 50	m	134,350	11,70	1 571,90	CS ÚRS 2021 02
PP			Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 50					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/230120043					
VV			"uliční řad: dl. 134,35 m					
VV			134,35	134,350				
28	K	230205042	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojku dn 63 mm en 5,8 mm	m	134,350	76,02	10 213,29	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojku Ø 63, tl. stěny 5,8 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/230205042					
VV			"uliční řad: dl. 134,35 m					
VV			134,35	134,350				
29	M	28613914	potrubí plynovodní PE 100RC SDR 11 PN 0,4MPa D 63x5,8mm	m	138,381	93,57	12 948,31	CS ÚRS 2021 02
PP			potrubí plynovodní PE 100RC SDR 11 PN 0,4MPa D 63x5,8mm					
P			Poznámka k položce: - tyčový PE, PN4, materiál MRS 100					
VV			134,35*1,03 'Přepočtené koeficientem množství	138,381				
30	K	230205242	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 63 mm en 5,7 mm	kus	5,000	233,92	1 169,60	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrotvarovky nebo svařované na tupo Ø 63, tl. stěny 5,8 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/230205242					
VV			1 "záslepka D 63"	1,000				
VV			4 "kolena pro lomové body L1 - L4"	4,000				
VV			Součet	5,000				
31	M	28615023	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	1,000	584,80	584,80	CS ÚRS 2021 02
PP			elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm					
VV			"ukončení plynovodu záslepkou					
VV			1	1,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	28614946	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 63mm	kus	1,000	619,88	619,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 63mm					
	VV		"koleno 45° pro lomový bod L1					
	VV		1		1,000			
33	M	2861401.M	elektrokoleno 15° PE 100 PN16 D 63mm	kus	3,000	619,88	1 859,64	M-položka vlastní
	PP		elektrokoleno 15° PE 100 PN16 D 63mm					
	VV		"koleno 15° pro lomový bod L2-L4					
	VV		3		3,000			
34	K	2302122.R	M+D ventil odvodušňovací plynovodní zemní Wormet typ EKSF-S/PE DN 50	kus	1,000	6 315,79	6 315,79	R-položka vlastní
	PP		M+D ventil odvodušňovací plynovodní zemní Wormet typ EKSF-S/PE DN 50					
	VV		"ukončení řadu 2 m za poslední STL přípojkou					
	VV		1		1,000			
35	K	2302123.R	M+D uzavírací armatura - jako např. VOD-KA, šoupě AVK s PE konci, D 65, PN 10	kus	1,000	3 742,69	3 742,69	R-položka vlastní
	PP		M+D uzavírací armatura - jako např. VOD-KA, šoupě AVK s PE konci, D 65, PN 10					
	VV		"na začátku řadu					
	VV		1		1,000			
36	K	2302129.R	2x Stlačení stávajícího STL potrubí D 63, výřez stáv. potrubí, propojení elektrotvarovkou T-kus, 2x nerezový opravný a spojovací třmen typ M 63	kpl	1,000	7 017,55	7 017,55	R-položka vlastní
	PP		2x Stlačení stávajícího STL potrubí D 63, výřez stáv. potrubí, propojení elektrotvarovkou T-kus, 2x nerezový opravný a spojovací třmen					
			"jednoduše upnutý" typ M 63					
	P		Poznámka k položce:					
			- připojení plynovodu na stávající potrubí bude provedeno podle TPG G 702 01 stlačením stávajícího potrubí plynu a podle technologického postupu, vypracovaného plynárenskou organizací					
			- o vpuštění plynu se sepíše zápis					
	VV		"napojení na stávající STL řad - PE 100 HD D 63 (v ulici Nad Pilou)					
	VV		1		1,000			
37	M	28614958	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 63mm	kus	1,000	584,80	584,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 63mm					
38	K	230220001	Montáž zemní soupravy pro šoupátka ON 13 6580	kus	2,000	584,80	1 169,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž příslušenství plynovodů zemní soupravy pro šoupátka					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/230220001					
	VV		"zemní souprava pro ukončovací armaturu					
	VV		1 "pro šoupě AVK"		1,000			
	VV		1 "pro odvodušňovací armaturu"		1,000			
	VV		Součet		2,000			
39	M	AVK.754650	AVK zemní teleskopická souprava 7.5, pro šoupě DN 40-50, rozsah 0,85-1,45 m	kus	2,000	2 923,98	5 847,96	externí ceník dodavatele
	PP		AVK zemní teleskopická souprava 7.5, pro šoupě DN 40-50, rozsah 0,85-1,45 m					
40	K	230220006.2	Montáž litinového poklopu včetně podezdění	kus	2,000	701,76	1 403,52	odvozená z CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž příslušenství plynovodů poklopu litinového včetně podezdění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/230220006.2					
41	M	422914020	poklop litinový ventilový	kus	2,000	1 754,39	3 508,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		poklop litinový ventilový					
42	K	230230016	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50	m	134,350	23,39	3 142,45	CS ÚRS 2021 02
	PP		Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 0,6 MPa DN 50					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/230230016					
			Poznámka k položce:					
	P		Potrubí plynovodu a přípojek bude zkoušeno přetlakem 600 kPa dle TPG G 702 01 čl. 7.3.3 podle ČSN EN 12007-2.					
	VV		"uliční řad: dl. 134,35 m					
	VV		134,35		134,350			
43	K	2302601.R	Funkční zkouška, revize plynového zařízení	kpl	1,000	2 923,98	2 923,98	R-položka vlastní
	PP		Funkční zkouška, revize plynového zařízení					
D OST			Ostatní				12 571,13	
D O01			Ostatní				12 571,13	
44	K	O005.1	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy	m	134,350	23,39	3 142,45	R-položka vlastní
	PP		Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- včetně dokumentace a vyhodnocení zatěžovacích zkoušek					
	VV		"uliční řad: dl. 134,35 m					
	VV		134,35		134,350			
45	K	O008	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasy plynovodního potrubí	m	134,350	70,18	9 428,68	R-položka vlastní
	PP		Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasy plynovodního potrubí					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- součástí je vyhotovení geometrického plánu					
	VV		"uliční řad: dl. 134,35 m					
	VV		134,35		134,350			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

003 - So 03 - Plynovod

Soupis:

302 - Plynovodní domovní přípojky - veřejná část

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		260 253,83	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	260 253,83	21,00%	54 653,30
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	314 907,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

003 - So 03 - Plynovod

Soupis:

302 - Plynovodní domovní přípojky - veřejná část

Místo:

Mladá Vožice

Datum:

29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

Projektant:

Ing. Pavel Douša

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

260 253,83

HSV - Práce a dodávky HSV	180 241,06
1 - Zemní práce	90 080,56
2 - Zakládání	5 614,08
3 - Svislé a kompletní konstrukce	77 193,04
8 - Trubní vedení	2 283,52
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 210,80
998 - Přesun hmot	859,06
M - Práce a dodávky M	72 059,49
23-M - Montáže potrubí	61 974,72
23-M.1 - Plynovod potrubí	31 677,52
23-M.2 - Plynovod tvarovky	30 297,20
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	10 084,77
OST - Ostatní	7 953,28
001 - Ostatní	7 953,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 003 - So 03 - Plynovod

Soupis: 302 - Plynovodní domovní přípojky - veřejná část

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem 260 253,83

D HSV Práce a dodávky HSV 180 241,06

D 1 Zemní práce 90 080,56

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	16,000	105,26	1 684,16	CS ÚRS 2021 02
PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201								
VV "předpokládané čerpání spodní vody při provádění prací (odhad 16 hod)								
VV 16 16,000								
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,000	58,48	1 169,60	CS ÚRS 2021 02
PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301								
3	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,800	877,19	2 456,13	CS ÚRS 2021 02
PP Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132212111								
VV "pilíře pro HUP								
VV "rýhy pro základy - 8 ks; 0,7 m3/kus - hor. tř. 3 (50%)								
VV 0,7*8*0,5 2,800								
4	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	28,640	555,56	15 911,24	CS ÚRS 2021 02
PP Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251101								
VV "rýhy pro veřejnou část domovních přípojek								
VV "domovní přípojky: počet 8 ks; výkopová rýha š. 0,6 m; hl. 1,3 m; celková délka 56,0 m - hor. tř. 3 (50%)								
VV "hloubka výkopu do 2,0 m: celkové množství výkopů rýh - 57,28 m3 (včetně montážní šachty v místě napojení přípojky)								
VV "0,6*1,3*56+1,0*1,0*1,7*8=57,28								
VV 57,28*0,5 28,640								
5	K	132312111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	2,800	1 169,59	3 274,85	CS ÚRS 2021 02
PP Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132312111								
VV "pilíře pro HUP								
VV "rýhy pro základy - 8 ks; 0,7 m3/kus - hor. tř. 4 (50%)								
VV 0,7*8*0,5 2,800								
6	K	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	28,640	625,73	17 920,91	CS ÚRS 2021 02
PP Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132351101								
VV "rýhy pro veřejnou část domovních přípojek								
VV "domovní přípojky: počet 8 ks; výkopová rýha š. 0,6 m; hl. 1,3 m; celková délka 56,0 m - hor. tř. 4 (50%)								
VV "hloubka výkopu do 2,0 m: celkové množství výkopů rýh - 57,28 m3 (včetně montážní šachty v místě napojení přípojky)								
VV "0,6*1,3*56+1,0*1,0*1,7*8=57,28								
VV 57,28*0,5 28,640								
7	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	8,592	491,23	4 220,65	CS ÚRS 2021 02
PP Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101								
VV "ztížené vykopávky s ohledem na existenci podzemních inženýrských sítí (ruční výkop) - 15% z celkového objemu hloubených rýh								
VV "domovní přípojky: počet 8 ks; výkopová rýha š. 0,6 m; hl. 1,3 m; celková délka 56,0 m								
VV "hloubka výkopu do 2,0 m: celkové množství výkopů rýh - 57,28 m3 (včetně montážní šachty v místě napojení přípojky)								
VV 57,28*0,15 8,592								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	145,600	18,71	2 724,18	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101					
	VV		"zřízení pažení rýh pro veřejnou část domovních přípojek (hl. menší než 2 m)					
	VV		"domovní přípojky: počet 8 ks; výkopová rýha š. 0,6 m; hl. 1,3 m; celková délka 56,0 m					
	VV		56,0*1,3*2		145,600			
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	145,600	7,02	1 022,11	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111					
	VV		"odstranění pažení rýh pro veřejnou část domovních přípojek (hl. menší než 2 m)					
	VV		"domovní přípojky: počet 8 ks; výkopová rýha š. 0,6 m; hl. 1,3 m; celková délka 56,0 m					
	VV		56,0*1,3*2		145,600			
10	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2,800	269,01	753,23	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651112					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km - hor. tř. 3					
	VV		"základy pro pilíře HUP					
	VV		2,8 "hor. tř. 3"		2,800			
11	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	16,845	269,01	4 531,47	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651132					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km - hor. tř. 4					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část					
	VV		"část výkopku tř. 4 použita na zpětné zásypy - 14,595 m3 + celý objem tř. 3 - 28,64 m3 = celkem zásyp 43,235 m3					
	VV		28,64-14,595 "hor. tř. 4"		14,045			
	VV		"základy pro pilíře HUP					
	VV		2,8 "hor. tř. 4"		2,800			
	VV		Součet		16,845			
12	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	2,800	61,99	173,57	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151101					
	VV		"nakládka přebytečného výkopku k odvozu na skládku - hor. tř. 3					
	VV		"základy pro pilíře HUP					
	VV		2,8 "hor. tř. 3"		2,800			
13	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	16,845	61,99	1 044,22	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102					
	VV		"nakládka přebytečného výkopku k odvozu na skládku - hor. tř. 4					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část					
	VV		28,64-14,595 "hor. tř. 4"		14,045			
	VV		"základy pro pilíře HUP					
	VV		2,8 "hor. tř. 4"		2,800			
	VV		Součet		16,845			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	33,397	175,44	5 859,17	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,7 t/m3					
	VV		(14,045+2,8*2)*1,7		33,397			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	19,645	25,73	505,47	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		"uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		"domovní přípojky - veřejná část					
	VV		28,64-14,595 "hor. tř. 4"		14,045			
	VV		"základy pro pilíře HUP					
	VV		2,8 "hor. tř. 3"		2,800			
	VV		2,8 "hor. tř. 4"		2,800			
	VV		Součet		19,645			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	43,235	245,61	10 618,95	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"zpětný zásyp původní zeminou do původní úrovně, po vrstvách 20 cm za hutnění					
	VV		"domovní přípojky: počet 8 ks; výkopová rýha š. 0,6 m; hl. 1,3 m; celková délka 56,0 m					
	VV		28,64*2 "celkový objem výkopku"		57,280			
	VV		-56,0*0,25 "odpočet lože a obsypu potrubí - 0,25 m3/m"		-14,000			
	VV		-56,0*0,0008 "odpočet objemu potrubí 32/3,0 mm - 0,0008 m3/m (vytlačena kubatura)"		-0,045			
	VV		Součet		43,235			
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	14,000	350,88	4 912,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101					
	VV		"lože a obsyp plynovodního potrubí pískem (0,25 m3/m)					
	VV		"domovní přípojky: počet 8 ks; výkopová rýha š. 0,6 m; hl. 1,3 m; celková délka 56,0 m					
	VV		56,0*0,25		14,000			
18	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	25,200	409,36	10 315,87	CS ÚRS 2021 02
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		14*1,8 Přepočtené koeficientem množství		25,200			
19	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	33,600	29,24	982,46	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112					
	VV		"úprava dna výkopové rýhy (vyrovnaní a zhutnění)					
	VV		"domovní přípojky: počet 8 ks; výkopová rýha š. 0,6 m; hl. 1,3 m; celková délka 56,0 m					
	VV		56,0*0,6		33,600			
	D	2	Zakládání				5 614,08	
20	K	2791101.R	Základ z betonových tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	kus	8,000	701,76	5 614,08	R-položka vlastní
	PP		Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 400 do 500 mm					
	VV		"pilíře pro HUP - základy (vyrovnávací tvárnice) - 8 ks					
	VV		8		8,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				77 193,04	
21	K	3811001.R	Montáž prefabrikovaného stavebnicového pilíře HUP	kpl	8,000	2 456,14	19 649,12	R-položka vlastní
	PP		Montáž prefabrikovaného stavebnicového pilíře HUP					
	P		Poznámka k položce: - včetně přípravy základové konstrukce					
22	M	5921203.M	pilíř HUP betonová stavebnice - pro 1 plynoměr R2 s rovnou střešní deskou	kpl	8,000	7 192,99	57 543,92	M-položka vlastní
	PP		pilíř HUP betonová stavebnice - pro 1 plynoměr R2 s rovnou střešní deskou					
	P		Poznámka k položce: - domek bude součástí STL přípojky - betonová skříň plyn nebo domek "HUP" pro 1 plynoměr R2 s rovnou střešní deskou - jako např. BETONOVÁ ARMOVANÁ STAVEBNICE - R (fa Mach)					
	D	8	Trubní vedení				2 283,52	
23	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	68,000	14,04	954,72	CS ÚRS 2021 02
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899721111					
	P		Poznámka k položce: - jako signalizační vodič smí být použit pouze měděný plný izolovaný vodič minimálního průřezu 4 mm2, vždy ukončený elektrovorkou (tzv. kloboučkem)					
	VV		"vodič pro detekci potrubí					
	VV		56+1,5*8		68,000			
24	M	3456201.M	souprava SVS - elektrovorka pro ukončení signalizačního vodiče	kus	8,000	116,96	935,68	M-položka vlastní
	PP		souprava SVS - elektrovorka pro ukončení signalizačního vodiče					
	VV		"ukončení v HUP					
	VV		8		8,000			
25	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	56,000	7,02	393,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722113					
	VV		"žlutá PVC fólie					
	VV		56		56,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 210,80	
26	K	9103001.R	Ochranné hrazení po dobu provádění stavebních prací	m	60,000	58,48	3 508,80	R-položka vlastní
	PP		Ochranné hrazení po dobu provádění stavebních prací					
27	K	9104001.R	Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací	m2	60,000	11,70	702,00	R-položka vlastní
	PP		Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací					
	VV		"dle plochy oblasti					
	VV		60		60,000			
	D	998	Přesun hmot				859,06	
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,469	584,79	859,06	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101					
	D	M	Práce a dodávky M				72 059,49	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	23-M		Montáže potrubí				61 974,72	
D	23-M.1		Plynovod potrubí				31 677,52	
29	K	230120041	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 32	m	68,000	11,70	795,60	CS ÚRS 2021 02
PP			Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 32					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/230120041					
VV			"domovní přípojky: celková délka 56,0 m					
VV			56,0 "D 32 x 3,0 mm"		56,000			
VV			1,5*8 "svislá část D 32"		12,000			
VV			Součet		68,000			
30	K	230205025	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 32 mm en 3,0 mm	m	68,000	76,02	5 169,36	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou Ø 32, tl. stěny 3,0 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/230205025					
P			Poznámka k položce:					
			- uložení potrubí dle pokynů výrobce					
VV			"domovní přípojky: celková délka 56,0 m					
VV			56,0 "D 32 x 3,0 mm"		56,000			
VV			1,5*8 "svislá část D 32"		12,000			
VV			Součet		68,000			
31	M	28613911	potrubí plynovodní PE 100RC SDR 11 PN 0,4MPa D 32x3,0mm	m	74,800	93,57	6 999,04	CS ÚRS 2021 02
PP			potrubí plynovodní PE 100RC SDR 11 PN 0,4MPa D 32x3,0mm					
P			Poznámka k položce:					
			- PN4, MRS 100					
VV			68*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		74,800			
32	K	2302061.R	Realizace STL plynovodní přípojky D 32 pro jednu parcelu	kus	8,000	1 169,59	9 356,72	R-položka vlastní
PP			Realizace STL plynovodní přípojky D 32 pro jednu parcelu					
33	K	2302320.R	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 25 - plynovodní přípojka	kus	8,000	584,80	4 678,40	R-položka vlastní
PP			Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 25 - plynovodní přípojka					
VV			"domovní přípojky: počet 8 ks					
VV			8		8,000			
34	K	2302602.R	Funkční zkouška, revize plynového zařízení - plynovodní přípojka	kus	8,000	584,80	4 678,40	R-položka vlastní
PP			Funkční zkouška, revize plynového zařízení - plynovodní přípojka					
D	23-M.2		Plynovod tvarovky				30 297,20	
35	K	2302101.R	Potrubí z trubek měděných SUPERSAN spojovaných tvrdým pájením D 28x1	m	2,000	584,80	1 169,60	R-položka vlastní
PP			Potrubí z trubek měděných SUPERSAN spojovaných tvrdým pájením D 28x1					
VV			0,25*8		2,000			
36	K	2302102.R	M+D uložení potrubí Cu – objímky Gabal vč. hmoždinek a vrutů	kus	8,000	233,92	1 871,36	R-položka vlastní
PP			M+D uložení potrubí Cu – objímky Gabal vč. hmoždinek a vrutů					
37	K	2302104.R	M+D vstřikovaná tvarovka - koleno 90° - D32	kus	8,000	368,42	2 947,36	R-položka vlastní
PP			M+D vstřikovaná tvarovka - koleno 90° - D32					
38	K	2302106.R	M+D zátka 1"	kus	8,000	116,96	935,68	R-položka vlastní
PP			M+D vstřikovaná tvarovka - zásepka D 63					
39	K	2302121.R	M+D elektropřípojkový odbočkový T-kus D 63/32 s navrtávacím systémem	kus	8,000	1 210,53	9 684,24	R-položka vlastní
PP			M+D elektropřípojkový odbočkový T-kus D 63/32 s navrtávacím systémem					
40	K	2302124.R	M+D přechodka LPE/Cu - prům. 32 / prům. 28/1 Tezap Štěnovice vč. ochranné trubky	kus	8,000	149,71	1 197,68	R-položka vlastní
PP			M+D přechodka LPE/Cu - prům. 32 / prům. 28/1 Tezap Štěnovice vč. ochranné trubky					
41	K	2302127.R	M+D kulový kohout VODKA ISIFLO, DN 25	kus	8,000	1 385,97	11 087,76	R-položka vlastní
PP			M+D kulový kohout VODKA ISIFLO, DN 25					
VV			"ukončení plynovodních přípojek hlavním uzávěrem "HUP" a zátkou					
VV			8		8,000			
42	K	2302301.R	M+D orientační štítek na zeď (HUP)	kus	8,000	58,48	467,84	R-položka vlastní
PP			M+D orientační štítek na zeď (HUP)					
43	K	2302302.R	M+D tabulka č. 7832 dle TPG 700 24	kus	8,000	58,48	467,84	R-položka vlastní
PP			M+D tabulka č. 7832 dle TPG 700 24					
44	K	2302303.R	M+D tabulka č. 4206 dle TPG 700 24	kus	8,000	58,48	467,84	R-položka vlastní
PP			M+D tabulka č. 4206 dle TPG 700 24					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				10 084,77	
45	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 50 do 90 mm uložených do rýhy	m	68,000	76,02	5 169,36	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460520173					
VV			"ochranná trubka pro potrubí plynovodní přípojky					
VV			"domovní přípojky: celková délka 56,0 m					
VV			56,0 "vodorovná část"		56,000			
VV			1,5*8 "svislá část"		12,000			
VV			Součet		68,000			
46	M	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE	m	70,040	70,18	4 915,41	CS ÚRS 2021 02
PP			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE					
VV			68*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		70,040			
D	OST		Ostatní				7 953,28	
D	O01		Ostatní				7 953,28	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	O005.1	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - plán v šířce výkopové rýhy	m	56,000	58,48	3 274,88	R-položka vlastní
	PP		Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - plán v šířce výkopové rýhy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně dokumentace a vyhodnocení zatěžovacích zkoušek					
	VV		"domovní přípojky: počet 8 ks; celková délka 56,0 m					
	VV		56,0		56,000			
48	K	O008.1	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa domovních přípojek plynu	kus	8,000	584,80	4 678,40	R-položka vlastní
	PP		Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa domovních přípojek plynu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - součástí je vyhotovení geometrického plánu					
	VV		"domovní přípojky: počet 8 ks; celková délka 56,0 m					
	VV		8		8,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

003 - So 03 - Plynovod

Soupis:

303 - Plynovodní domovní přípojka TS - veřejná část

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

35 707,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	35 707,34	21,00%	7 498,54
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

43 205,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

003 - So 03 - Plynovod

Soupis:

303 - Plynovodní domovní přípojka TS - veřejná část

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

35 707,34

HSV - Práce a dodávky HSV	17 626,12
1 - Zemní práce	4 772,91
2 - Zakládání	2 923,98
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 649,12
8 - Trubní vedení	180,11
998 - Přesun hmot	100,00
M - Práce a dodávky M	17 435,01
23-M - Montáže potrubí	16 952,98
23-M.1 - Plynovod potrubí	12 872,26
23-M.2 - Plynovod tvarovky	4 080,72
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	482,03
OST - Ostatní	646,21
O01 - Ostatní	646,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 003 - So 03 - Plynovod

Soupis: 303 - Plynovodní domovní přípojka TS - veřejná část

Místo:	Mladá Vožice	Datum:	29.04.2022
Zadavatel:	Město Mladá Vožice	Projektant:	Ing. Pavel Douša
Uchazeč:	SWIETELSKY stavební s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem 35 707,34

D	HSV	Práce a dodávky HSV	17 626,12
---	-----	---------------------	-----------

D	1	Zemní práce	4 772,91
---	---	-------------	----------

1	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,350	877,20	307,02	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132212111					
	VV		"pilíř pro HUP					
	VV		"rýha pro základ - 1 ks; 0,7 m3/kus - hor. tř. 3 (50%)		0,350			
	VV		0,7*0,5					
2	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	1,533	555,56	851,67	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251101					
	VV		"rýha pro veřejnou část domovních přípojek					
	VV		"domovní přípojka: počet 1 ks; výkopová rýha š. 0,6 m; hl. 1,3 m; celková délka 1,75 m - hor. tř. 3 (50%)					
	VV		"hloubka výkopu do 2,0 m: celkové množství výkopů rýh - 3,065 m3 (včetně montážní šachty v místě napojení přípojky)					
	VV		"0,6*1,3*1,75+1,0*1,0*1,7=3,065					
	VV		3,065*0,5		1,533			
3	K	132312111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	0,350	1 169,60	409,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132312111					
	VV		"pilíř pro HUP					
	VV		"rýha pro základ - 1 ks; 0,7 m3/kus - hor. tř. 4 (50%)		0,350			
	VV		0,7*0,5					
4	K	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	1,533	625,73	959,24	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132351101					
	VV		"rýha pro veřejnou část domovních přípojek					
	VV		"domovní přípojka: počet 1 ks; výkopová rýha š. 0,6 m; hl. 1,3 m; celková délka 1,75 m - hor. tř. 4 (50%)					
	VV		"hloubka výkopu do 2,0 m: celkové množství výkopů rýh - 3,065 m3 (včetně montážní šachty v místě napojení přípojky)					
	VV		"0,6*1,3*1,75+1,0*1,0*1,7=3,065					
	VV		3,065*0,5		1,533			
5	K	139001101	Příplatek za ztižení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	0,460	491,24	225,97	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztižení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101					
	VV		"ztižené výkopávky s ohledem na existenci podzemních inženýrských sítí (ruční výkop) - 15% z celkového objemu hloubených rýh					
	VV		"domovní přípojka: počet 1 ks; výkopová rýha š. 0,6 m; hl. 1,3 m; celková délka 1,75 m					
	VV		"hloubka výkopu do 2,0 m: celkové množství výkopů rýh - 3,065 m3 (včetně montážní šachty v místě napojení přípojky)					
	VV		3,065*0,15		0,460			
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	4,550	18,71	85,13	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101					
	VV		"zřízení pažení rýh pro veřejnou část domovních přípojek (hl. menší než 2 m)					
	VV		1,75*1,3*2		4,550			
7	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	4,550	7,02	31,94	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "odstranění pažení rýh pro veřejnou část domovních přípojek (hl. menší než 2 m)					
			VV 1,75*1,3*2		4,550			
8	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	0,350	269,00	94,15	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651112					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km - hor. tř. 3					
	VV		"základ pro pilíř HUP					
	VV		0,35 "hor. tř. 3"		0,350			
9	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	0,790	269,00	212,51	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651132					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km - hor. tř. 4					
	VV		"část výkopku tř. 4 použita na zpětné zásypy - 1,093 m3 + celý objem tř. 3 - 1,533 m3 = celkem zásyp 2,626 m3					
	VV		"domovní přípojka - veřejná část					
	VV		1,533-1,093 "hor. tř. 4"		0,440			
	VV		"základ pro pilíř HUP					
	VV		0,35 "hor. tř. 4"		0,350			
	VV		Součet		0,790			
10	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	0,350	62,00	21,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151101					
	VV		"nakládka přebytečného výkopku k odvozu na skládku - hor. tř. 3					
	VV		"základ pro pilíř HUP					
	VV		0,35 "hor. tř. 3"		0,350			
11	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	0,790	61,99	48,97	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102					
	VV		"nakládka přebytečného výkopku k odvozu na skládku - hor. tř. 4					
	VV		"domovní přípojka - veřejná část					
	VV		1,533-1,093 "hor. tř. 4"		0,440			
	VV		"základ pro pilíř HUP					
	VV		0,35 "hor. tř. 4"		0,350			
	VV		Součet		0,790			
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1,938	175,44	340,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,7 t/m3					
	VV		(0,44+0,35*2)*1,7		1,938			
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1,140	29,24	33,33	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		"uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		"domovní přípojka - veřejná část					
	VV		1,533-1,093 "hor. tř. 4"		0,440			
	VV		"základ pro pilíř HUP					
	VV		0,35 "hor. tř. 3"		0,350			
	VV		0,35 "hor. tř. 4"		0,350			
	VV		Součet		1,140			
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,626	245,61	644,97	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101					
	VV		"zpětný zásyp původní zeminou do původní úrovně, po vrstvách 20 cm za hutnění					
	VV		"domovní přípojka - počet 1 ks; výkopová rýha š. 0,6 m; hl. 1,3 m; celková délka 1,75 m					
	VV		1,533*2 "celkový objem výkopku"		3,066			
	VV		-1,75*0,25 "odpočet lože a obsypu potrubí - 0,25 m3/m"		-0,438			
	VV		-1,75*0,0012 "odpočet objemu potrubí 40/3,7 mm - 0,0012 m3/m (vytlačená kubatura)"		-0,002			
	VV		Součet		2,626			
15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,438	350,87	153,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101					
	VV		"lože a obsyp plynovodního potrubí pískem (0,25 m3/m)					
	VV		1,75*0,25		0,438			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	0,788	409,35	322,57	CS ÚRS 2021 02
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		0,438*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		0,788			
17	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1,050	29,24	30,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112					
	VV		"úprava dna výkopové rýhy (vyrovnání a zhutnění)					
	VV		1,75*0,6		1,050			
	D	2	Zakládání				2 923,98	
18	K	2791101.R	Základ z betonových tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	kus	1,000	2 923,98	2 923,98	R-položka vlastní
	PP		Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 400 do 500 mm					
	VV		"pilíř pro HUP - základy (vyrovnávací tvárnice) - 1 ks					
	VV		1		1,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				9 649,12	
19	K	3811001.R	Montáž prefabrikovaného stavebnicového pilíře HUP	kpl	1,000	2 456,14	2 456,14	R-položka vlastní
	PP		Montáž prefabrikovaného stavebnicového pilíře HUP					
	P		Poznámka k položce: - včetně přípravy základové konstrukce					
20	M	5921203.M	pilíř HUP betonová stavebnice - pro 1 plynoměr R2 s rovnou střešní deskou	kpl	1,000	7 192,98	7 192,98	M-položka vlastní
	PP		pilíř HUP betonová stavebnice - pro 1 plynoměr R2 s rovnou střešní deskou					
			Poznámka k položce: - domek bude součástí STL přípojky - betonová skříň plyn nebo domek "HUP" pro 1 plynoměr R2 s rovnou střešní deskou - jako např. BETONOVÁ ARMOVANÁ STAVEBNICE - R (fa Mach)					
	P							
	D	8	Trubní vedení				180,11	
21	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	3,500	14,03	49,11	CS ÚRS 2021 02
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899721111					
	P		Poznámka k položce: - jako signalizační vodič smí být použit pouze měděný plný izolovaný vodič minimálního průřezu 4 mm2, vždy ukončený elektrovorkou (tzv. kloboučkem)					
	VV		"vodič pro detekci potrubí					
	VV		2+1,5		3,500			
22	M	3456201.M	souprava SVS - elektrovorka pro ukončení signalizačního vodiče	kus	1,000	116,96	116,96	M-položka vlastní
	PP		souprava SVS - elektrovorka pro ukončení signalizačního vodiče					
	VV		"ukončení v HUP					
	VV		1		1,000			
23	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	2,000	7,02	14,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722113					
	VV		"žlutá PVC fólie					
	VV		2		2,000			
	D	998	Přesun hmot				100,00	
24	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,171	584,80	100,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101					
	D	M	Práce a dodávky M				17 435,01	
	D	23-M	Montáže potrubí				16 952,98	
	D	23-M.1	Plynovod potrubí				12 872,26	
25	K	230120042	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 40	m	3,250	11,70	38,03	CS ÚRS 2021 02
	PP		Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 40					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/230120042					
	VV		"domovní přípojka - délka 1,75 m					
	VV		1,75 "D 40 x 3,7 mm"		1,750			
	VV		1,5 "svislá část D 40		1,500			
	VV		Součet		3,250			
26	K	230205031	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 40 mm en 3,7 mm	m	3,250	76,02	247,07	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou Ø 40, tl. stěny 3,7 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/230205031					
	VV		"domovní přípojka - délka 1,75 m					
	VV		1,75 "D 40 x 3,7 mm"		1,750			
	VV		1,5 "svislá část D 40		1,500			
	VV		Součet		3,250			
27	M	28613912	potrubí plynovodní PE 100RC SDR 11 PN 0,4MPa D 40x3,7mm	m	3,900	93,57	364,92	CS ÚRS 2021 02
	PP		potrubí plynovodní PE 100RC SDR 11 PN 0,4MPa D 40x3,7mm					
	P		Poznámka k položce: - PN4, MRS 100					
	VV		3,25*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		3,900			
28	K	2302062.R	Realizace STL plynovodní přípojky D 40 pro jednu parcelu	kus	1,000	11 052,64	11 052,64	R-položka vlastní
	PP		Realizace STL plynovodní přípojky D 40 pro jednu parcelu					
29	K	2302321.R	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 32 - plynovodní přípojka	kus	1,000	584,80	584,80	R-položka vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 32 - plynovodní přípojka					
30	K	2302602.R	Funkční zkouška, revize plynového zařízení - plynovodní přípojka	kus	1,000	584,80	584,80	R-položka vlastní
PP			Funkční zkouška, revize plynového zařízení - plynovodní přípojka					
D 23-M.2			Plynovod tvarovky	4 080,72				
31	K	2302101.R	Potrubí z trubek měděných SUPERSAN spojovaných tvrdým pájením D 28x1	m	0,250	584,80	146,20	R-položka vlastní
PP			Potrubí z trubek měděných SUPERSAN spojovaných tvrdým pájením D 28x1					
VV			0,25*1	0,250				
32	K	2302102.R	M+D uložení potrubí Cu – objímky Gabal vč. hmoždinek a vrutů	kus	1,000	233,92	233,92	R-položka vlastní
PP			M+D uložení potrubí Cu – objímky Gabal vč. hmoždinek a vrutů					
33	K	2302105.R	M+D vstřikovaná tvarovka - koleno 90° - D40	kus	1,000	369,59	369,59	R-položka vlastní
PP			M+D vstřikovaná tvarovka - koleno 90° - D40					
34	K	2302107.R	M+D vstřikovaná tvarovka - zásepka D 40	kus	1,000	116,96	116,96	R-položka vlastní
PP			M+D vstřikovaná tvarovka - zásepka D 40					
35	K	2302125.R	M+D elektropřípojkový odbočkový T-kus D 63/40 s navrtávacím systémem	kus	1,000	1 210,53	1 210,53	R-položka vlastní
PP			M+D elektropřípojkový odbočkový T-kus D 63/40 s navrtávacím systémem					
36	K	2302126.R	M+D přechodka LPE/Cu - prům. 40 / prům. 35/1,5 Tezap Štěnovice vč. ochranné trubky	kus	1,000	149,71	149,71	R-položka vlastní
PP			M+D přechodka LPE/Cu - prům. 40 / prům. 35/1,5 Tezap Štěnovice vč. ochranné trubky					
37	K	2302128.R	M+D kulový kohout VODKA ISIFLO, DN 32	kus	1,000	1 385,97	1 385,97	R-položka vlastní
PP			M+D kulový kohout VODKA ISIFLO, DN 32					
VV			"ukončení plynovodní přípojky hlavním uzávěrem "HUP" a zátkou					
VV			1	1,000				
38	M	AVK.22132	Objímka pro ISIFLO kulové kohouty 22.1, DN 32	kus	1,000	292,40	292,40	externí ceník dodavatele
PP			Objímka pro ISIFLO kulové kohouty 22.1, DN 32					
39	K	2302301.R	M+D orientační štítek na zeď (HUP)	kus	1,000	58,48	58,48	R-položka vlastní
PP			M+D orientační štítek na zeď (HUP)					
40	K	2302302.R	M+D tabulka č. 7832 dle TPG 700 24	kus	1,000	58,48	58,48	R-položka vlastní
PP			M+D tabulka č. 7832 dle TPG 700 24					
41	K	2302303.R	M+D tabulka č. 4206 dle TPG 700 24	kus	1,000	58,48	58,48	R-položka vlastní
PP			M+D tabulka č. 4206 dle TPG 700 24					
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích	482,03				
42	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 50 do 90 mm uložených do rýhv	m	3,250	76,02	247,07	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/460520173					
VV			"ochranná trubka pro potrubí plynovodní přípojky					
VV			1,75 "vodorovná část"	1,750				
VV			1,5 "svislá část"	1,500				
VV			Součet	3,250				
43	M	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE	m	3,348	70,18	234,96	CS ÚRS 2021 02
PP			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE					
VV			3,25*1,03 *Přepočtené koeficientem množství	3,348				
D OST			Ostatní	646,21				
D O01			Ostatní	646,21				
44	K	O005.1	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy	m	1,750	35,09	61,41	R-položka vlastní
PP			Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - pláň v šířce výkopové rýhy					
P			Poznámka k položce:					
VV			- včetně dokumentace a vyhodnocení zatěžovacích zkoušek					
VV			"domovní přípojka: počet 1 ks; celková délka 1,75 m					
VV			1,75	1,750				
45	K	O008.1	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa domovních přípojek plynu	kus	1,000	584,80	584,80	R-položka vlastní
PP			Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa domovních přípojek plynu					
P			Poznámka k položce:					
VV			- součástí je vyhotovení geometrického plánu					
VV			"domovní přípojka: počet 1 ks; celková délka 1,75 m					
VV			1	1,000				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

003 - So 03 - Plynovod

Soupis:

304 - Plynovod - Prodloužení uličního řadu o 3 m

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Prodloužení z důvodu napojení plynovodní přípojky pro areál TS.

Cena bez DPH

7 017,54

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 017,54	21,00%	1 473,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 491,22

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 003 - So 03 - Plynovod

Soupis: **304 - Plynovod - Prodloužení uličního řadu o 3 m**

Místo:	Mladá Vožice	Datum:	29.04.2022
Zadavatel:	Město Mladá Vožice	Projektant:	Ing. Pavel Douša
Uchazeč:	SWIETELSKY stavební s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady stavby celkem	7 017,54
M - Práce a dodávky M	7 017,54
23-M - Montáže potrubí	7 017,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 003 - So 03 - Plynovod

Soupis: 304 - Plynovod - Prodloužení uličního řadu o 3 m

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem

7 017,54

D M

Práce a dodávky M

7 017,54

D 23-M

Montáže potrubí

7 017,54

1	K	2302010.R	Prodloužení uličního plynovodního řadu D 63x5,8 včetně zemních prací	m	3,000	2 339,18	7 017,54	R-položka vlastní
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	-------------------

PP

Prodloužení uličního plynovodního řadu D 63x5,8 včetně zemních prací

P

Poznámka k položce:
- zahrnuje veškeré práce a dodávky

VV

"prodloužení původní trasy uličního plynovodu v délce 134,55 m (objekt 301) o 3,0 m

VV

3,0

3,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

003 - So 03 - Plynovod

Soupis:

305 - Zrušení stávající plynovodní přípojky do areálu TS

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

23 490,06

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	23 490,06	21,00%	4 932,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

28 422,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

003 - So 03 - Plynovod

Soupis:

305 - Zrušení stávající plynovodní přípojky do areálu TS

Místo:

Mladá Vožice

Datum:

29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

Projektant:

Ing. Pavel Douša

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

23 490,06

HSV - Práce a dodávky HSV

20 215,20

1 - Zemní práce

6 543,04

4 - Vodorovné konstrukce

789,48

5 - Komunikace pozemní

4 775,48

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 853,79

997 - Přesun sutě

2 811,88

998 - Přesun hmot

1 441,53

M - Práce a dodávky M

2 690,06

23-M - Montáže potrubí

2 690,06

OST - Ostatní

584,80

001 - Ostatní

584,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 003 - So 03 - Plynovod

Soupis: 305 - Zrušení stávající plynovodnní přípojky do areálu TS

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem

23 490,06

D HSV

Práce a dodávky HSV

20 215,20

D 1

Zemní práce

6 543,04

1	K	113107422	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	2,500	58,48	146,20	CS ÚRS 2021 02
PP			Odstranění podkladů nebo krytů při překopecch inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107422					
VV			"odtěžení podkladní vrstvy vozovky v místě napojení rušené přípojky na plynovodní řad					
VV			"předpoklad vrstvy kameniva v tl. 15 cm - v ploše 2,5 m2					
VV			2,5					
			2,500					
2	K	113107443	Odstranění podkladu živičných tl přes 100 do 150 mm při překopecch strojně pl do 15 m2	m2	2,500	210,53	526,33	CS ÚRS 2021 02
PP			Odstranění podkladů nebo krytů při překopecch inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107443					
VV			"odtěžení asfaltobetonové vrstvy vozovky v místě napojení rušené přípojky na plynovodní řad					
VV			"předpoklad vrstvy živice v tl. 15 cm - v ploše 2,5 m2					
VV			2,5					
			2,500					
3	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	4,608	555,56	2 560,02	CS ÚRS 2021 02
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251101					
VV			"výkop rýhy pro demontáž potrubí přípojky včetně zaslepení u napojení na plynovodní řad					
VV			0,8*1,2*3,0 "rýha na potrubí"					
VV			1,2*1,2*1,2 "montážní jáma na řadu (od pláně komunikace) "					
VV			Součet					
			4,608					
4	K	139001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,765	491,23	1 358,25	CS ÚRS 2021 02
PP			Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101					
VV			"ztížené výkopávky s ohledem na existenci podzemních inženýrských sítí (ruční výkop) - 60% z celkového množství strojních výkopů rýh					
VV			4,608*0,6					
			2,765					
5	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	0,500	269,00	134,50	CS ÚRS 2021 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651112					
VV			"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km					
VV			4,608 "celkový objem výkopku"					
VV			-4,108 "odpočet výkopku pro zpětný zásyp"					
VV			Součet					
			0,500					
6	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	0,500	61,98	30,99	CS ÚRS 2021 02
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151101					
VV			"nakládka přebytečného výkopku k odvozu na skládku					
VV			0,5					
			0,500					
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	0,850	175,44	149,12	CS ÚRS 2021 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231					
VV			"objemová hmotnost zeminy 1,7 t/m3					
VV			0,5*1,7					
			0,850					
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	0,500	23,40	11,70	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		"uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		0,5		0,500			
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,108	245,61	1 008,97	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101					
	VV		"zpětný zásyp původní zeminou do původní úrovně, po vrstvách 20 cm za hutnění					
	VV		"po odpojení a demontáži přípojky včetně zaslepení přípojky v místě napojení					
	VV		4,608 "celkový objem výkopku"		4,608			
	VV		-0,5 "odpočet lože a obsypu potrubí - 0,5 m3/m"		-0,500			
	VV		Součet		4,108			
10	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,500	350,88	175,44	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101					
	VV		"obnova lože a obsypu pískem - odkrytého uličního řadu					
	VV		plynovodu před záhozem (0,5 m3)					
	VV		0,5		0,500			
11	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	0,900	409,36	368,42	CS ÚRS 2021 02
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		0,5*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		0,900			
12	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	2,500	29,24	73,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112					
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopu s asfaltobetonovým krytem - vyrovnaní a hutnění pláně (v ploše 2,5 m2)					
	VV		2,5		2,500			
D 4				Vodorovné konstrukce				
				789,48				
13	K	457621412	Plášťové těsnění z asfaltobetonu úprava spár asfaltovou zálivkou nad 1 do 2 kg/m	m	4,500	175,44	789,48	CS ÚRS 2021 02
	PP		Plášťové těsnění z vodotěsného asfaltobetonu úprava spar asfaltovou zálivkou pro všechny sklony přes 1 do 2 kg zálivky na 1 m spáry					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457621412					
	VV		"zapravení spáry asfaltové vozovky v rozhraní nového a stávajícího krytu vozovky (zaplnění asfaltovým tmelem) v oblasti překop s asfaltobeton. krytem					
	VV		4,5		4,500			
D 5				Komunikace pozemní				
				4 775,48				
14	K	566901142	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 150 mm	m2	2,500	233,92	584,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901142					
	P		Poznámka k položce:					
	P		- vrstva dle ČSN 73 6126-1					
	P		- hutnění na Edef,2 min. 90 MPa					
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopu s asfaltobetonovým krytem					
	VV		"podklad z drceného kameniva 16/32 mm, tl. 150 mm - plocha 2,5 m2					
	VV		2,5		2,500			
15	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překopech pl do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl přes 30 do 50 mm	m2	2,500	701,76	1 754,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/572340111					
	P		Poznámka k položce:					
	P		- vrstva dle ČSN EN 13108-1					
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem					
	VV		"asfaltový beton ACO 11 (obrusná vrstva); tl. 40 mm - plocha 2,5 m2					
	VV		2,5		2,500			
16	K	572340112.1	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACL 16+ (AB) tl 70 mm	m2	2,500	818,71	2 046,78	odvozená z CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACL 16+ (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/572340112.1					
	P		Poznámka k položce:					
	P		- vrstva dle ČSN EN 13108-1					
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopu s asfaltobetonovým krytem					
	VV		"asfaltový beton ACL 16+ (ložní vrstva); tl. 70 mm - plocha 2,5 m2					
	VV		2,5		2,500			
17	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	2,500	70,18	175,45	CS ÚRS 2021 02
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573191111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN 73 6129					
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopu s asfaltobetonovým krytem					
	VV		"postřik infiltrační - plocha 2,5 m2					
	VV		2,5		2,500			
18	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	2,500	35,09	87,73	CS ÚRS 2021 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573231106					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN 73 6129					
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopu s asfaltobetonovým krytem					
	VV		"postřik spojovací - plocha 2,5 m2					
	VV		2,5		2,500			
19	K	573911115	Asfaltový postřik regenerační postřik s posypem kameniva v množství 0,5 kg/m2	m2	0,900	140,36	126,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Asfaltový postřik regenerační PR s posypem kameniva v množství 0,50 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573911115					
	VV		"zapravení spar asfaltové vozovky v rozhraní nového a stávajícího krytu vozovky v oblasti překopu s asfaltobeton. krytem					
	VV		"natěr asfalt emulzí + posyp drtí 2/5 v šířce 0,2 m - dl. 4,5 m					
	VV		4,5*0,2		0,900			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 853,79	
20	K	9103001.R	Ochranné hrazení po dobu provádění stavebních prací	m	15,000	58,48	877,20	R-položka vlastní
	PP		Ochranné hrazení po dobu provádění stavebních prací					
21	K	9104002.R	Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací	kus	1,000	1 169,59	1 169,59	R-položka vlastní
	PP		Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací					
22	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	4,500	105,26	473,67	CS ÚRS 2021 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735112					
	VV		"zařízení souvisejícího asfaltového povrchu před finalizací spáry v oblasti překopu s asfaltobeton. krytem - dl. 4,5 m					
	VV		4,5		4,500			
23	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	4,500	140,35	631,58	CS ÚRS 2021 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735113					
	VV		"odříznutí živice vozovky v místě napojení rušené přípojky na plynovodní řad - dl. 4,5 m					
	VV		4,5		4,500			
24	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,300	2 339,17	701,75	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/961044111					
	VV		"základ pilíře HUP - 0,3 m3					
	VV		0,3		0,300			
D 997			Přesun sutě				2 811,88	
25	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	0,300	175,43	52,63	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013631					
	VV		0,3 "směsný odpad - pilíř HUP, potrubí"		0,300			
26	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sykových materiálů do 1 km	t	0,725	233,92	169,59	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sykových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221551					
	VV		0,725 "odpad ze zahliněného kameniva"		0,725			
27	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sykových materiálů	t	29,725	17,54	521,38	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221559					
	VV		"odvoz suti na recyklační skládku ve vzdálenosti 42 km					
	VV		"příplatek za dalších 41 km					
	VV		0,725*41		29,725			
28	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	1,690	233,92	395,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221561					
	VV		0,79 "odpad asfaltový odtěžený"		0,790			
	VV		0,6 "odpad z betonu"		0,600			
	VV		0,3 "směsný odpad - pilíř HUP, potrubí"		0,300			
	VV		Součet		1,690			
29	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	65,690	17,54	1 152,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221569					
	VV		"odvoz suti na recyklační skládku ve vzdálenosti 42 km					
	VV		"příplatek za dalších 41 km					
	VV		(0,79+0,6)*41		56,990			
	VV		"odvoz směsného odpadu na skládku ve vzdálenosti 30 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příplatek za dalších 29 km					
	VV		0,3*29		8,700			
	VV		Součet		65,690			
30	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,415	61,99	149,71	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221611					
	VV		"sůť sypká					
	VV		0,725 "odpad ze zahliněného kameniva"		0,725			
	VV		"sůť kusová					
	VV		0,79 "odpad asfaltový odtěžený"		0,790			
	VV		0,6 "odpad z betonu"		0,600			
	VV		0,3 "směsný odpad - pilíř HUP, potrubí"		0,300			
	VV		Součet		2,415			
31	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	0,600	175,43	105,26	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221861					
	VV		0,6 "odpad z betonu"		0,600			
32	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,725	175,43	127,19	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221873					
	VV		0,725 "odpad ze zahliněného kameniva"		0,725			
33	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,790	175,44	138,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875					
	VV		0,79 "odpad asfaltový odtěžený"		0,790			
D 998 Přesun hmot							1 441,53	
34	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2,465	584,80	1 441,53	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998225111					
D M Práce a dodávky M							2 690,06	
D 23-M Montáže potrubí							2 690,06	
35	K	2300801.R	Demontáž vrchní stavby pilíře HUP včetně vystrojení	kus	1,000	1 169,59	1 169,59	R-položka vlastní
	PP		Demontáž vrchní stavby pilíře HUP včetně vystrojení					
36	K	230086115	Demontáž plastového potrubí dn do 110 mm	m	3,000	116,96	350,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž plastového potrubí dn do 110 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/230086115					
	VV		"demontáž potrubí plynovodní přípojky (po odkrytí)					
	VV		3,0		3,000			
37	K	2302131.R	Zaslepení stávající přípojky v místě napojení s odříznutím odpojeného potrubí	kus	1,000	1 169,59	1 169,59	R-položka vlastní
	PP		Zaslepení stávající přípojky v místě napojení s odříznutím odpojeného potrubí					
D OST Ostatní							584,80	
D O01 Ostatní							584,80	
38	K	O005.2	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - konstrukční vrstvy	kpl	1,000	584,80	584,80	R-položka vlastní
	PP		Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - konstrukční vrstvy					
	VV		"pláň + podkladní vrstva					
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopu					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

004 - So 04 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Obnova zpevněných povrchů po výkopových rýhách pro uložení inženýrských sítí je řešena v rámci objektu So 05 - Místní komunikace. Pasportizace objektů na úrovni uliční čáry je řešena v rámci objektu So 05 - Místní komunikace. Vytyčení stávajících sítí před zahájením zemních prací je řešeno v rámci objektu So 05 - Místní komunikace. Odřiznutí a odtěžení živice asfaltobetonové vozovky v ulici Majora Boháče je řešeno jako součást objektu So 02- Vodovod.

Cena bez DPH

354 119,04

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	354 119,04	21,00%	74 365,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

428 484,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

004 - So 04 - Veřejné osvětlení

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 354 119,04

HSV - Práce a dodávky HSV	96 780,87
---------------------------	-----------

1 - Zemní práce	70 382,60
-----------------	-----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	26 398,27
---	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV	7 733,32
---------------------------	----------

741 - Elektroinstalace - silnoproud	7 733,32
-------------------------------------	----------

M - Práce a dodávky M	225 686,55
-----------------------	------------

21-M - Elektromontáže	169 293,91
-----------------------	------------

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	56 392,64
--	-----------

OST - Ostatní	23 918,30
---------------	-----------

O01 - Ostatní	23 918,30
---------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 004 - So 04 - Veřejné osvětlení

Místo: Mladá Vožice Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o. Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem 354 119,04

D	HSV	Práce a dodávky HSV					96 780,87	
D	1	Zemní práce					70 382,60	
1	K	132254103	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	22,591	438,60	9 908,41	CS ÚRS 2021 02
PP			Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254103					
VV			"kabelové vedení: dl. trasy 174,5 m; celkový objem rýh 45,182 m3 - hor. tř. 3 (50%)					
VV			"výkopová rýha ve vozovce - š. 0,5 m; hl. 1,1 m; dl. 17,0 m					
VV			0,5*1,1*17,0*0,5					
VV			"výkopová rýha v zeleném pásu - š. 0,35 m; hl. 0,65 m; dl. 157,5 m					
VV			0,35*0,65*157,5*0,5					
VV			Součet					
2	K	132354103	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	22,591	631,58	14 268,02	CS ÚRS 2021 02
PP			Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354103					
VV			"kabelové vedení: dl. trasy 174,5 m; celkový objem rýh 45,182 m3 - hor. tř. 4 (50%)					
VV			"výkopová rýha ve vozovce - š. 0,5 m; hl. 1,1 m; dl. 17,0 m					
VV			0,5*1,1*17,0*0,5					
VV			"výkopová rýha v zeleném pásu - š. 0,35 m; hl. 0,65 m; dl. 157,5 m					
VV			0,35*0,65*157,5*0,5					
VV			Součet					
3	K	133212011	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu do 4 m2 ručně	m3	0,864	1 157,89	1 000,42	CS ÚRS 2021 02
PP			Hloubení šachet ručně zapažených i nezapažených v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/133212011					
VV			"výkopy šachet pro patky stožárů VO: rozměry 60 x 60 cm; hl. 1,2 m - 4 ks					
VV			"celkový objem šachet 1,728 m3 - hor. tř. 3 (50%)					
VV			0,6*0,6*1,2*4*0,5					
4	K	133312011	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 plocha výkopu do 4 m2 ručně	m3	0,864	1 543,87	1 333,90	CS ÚRS 2021 02
PP			Hloubení šachet ručně zapažených i nezapažených v horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4, půdorysná plocha výkopu do 4 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/133312011					
VV			"výkopy šachet pro patky stožárů VO: rozměry 60 x 60 cm; hl. 1,2 m - 4 ks					
VV			"celkový objem šachet 1,728 m3 - hor. tř. 4 (50%)					
VV			0,6*0,6*1,2*4*0,5					
5	K	139001101	Příplatek za ztlžení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	6,778	771,93	5 232,14	CS ÚRS 2021 02
PP			Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztlžení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101					
VV			"ztlžené výkopávky s ohledem na existenci podzemních inženýrských sítí (ruční výkop) - 15% z celkového množství hloubených rýh					
VV			"výkopová rýha ve vozovce - š. 0,5 m; hl. 1,1 m; dl. 17,0 m					
VV			0,5*1,1*17,0*0,15					
VV			"výkopová rýha v zeleném pásu - š. 0,35 m; hl. 0,65 m; dl. 157,5 m					
VV			0,35*0,65*157,5*0,15					
VV			Součet					
6	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	0,864	280,71	242,53	CS ÚRS 2021 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651112					
VV			"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km (odvoz ihned při provádění výkopu) - hor. tř. 3					
VV			0,864 "výkopek ze šachet"					
7	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	21,176	280,70	5 944,10	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651132					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km - hor. tř. 4					
	VV		45,182-24,87 "výkopek z rýh"		20,312			
	VV		0,864 "výkopek ze šachet"		0,864			
	VV		Součet		21,176			
8	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	0,864	58,48	50,53	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151101					
	VV		"nakládka přebytečného výkopku k odvozu na skládku - hor. tř. 3					
	VV		0,864 "výkopek ze šachet"		0,864			
9	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	21,176	58,48	1 238,37	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102					
	VV		"nakládka přebytečného výkopku k odvozu na skládku - hor. tř. 4					
	VV		45,182-24,87 "výkopek z rýh"		20,312			
	VV		0,864 "výkopek ze šachet"		0,864			
	VV		Součet		21,176			
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	37,468	175,44	6 573,39	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,7 t/m3					
	VV		0,864*1,7 "hor. tř. 3		1,469			
	VV		21,176*1,7 "hor. tř. 4"		35,999			
	VV		Součet		37,468			
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	22,040	17,54	386,58	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		"uložení přebytečného výkopku na skládku					
	VV		20,312+0,864*2		22,040			
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	24,870	206,14	5 126,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101					
	VV		"zpětný zásyp rýh do úrovně pláně po vrstvách 20 cm za hutnění (předpoklad použití výkopku)					
	VV		"kabelové vedení: dl. trasy 174,5 m					
	VV		22,591*2 "celkový objem výkopu rýhy"		45,182			
	VV		-(2,414+16,223) "odpočet lože a obsypu kabelového vedení"		-18,637			
	VV		-17,0*0,08 "odpočet objemu chráničky D 110 mm - 0,08 m3/m (vytlačená kubatura)"		-1,360			
	VV		-157,5*0,002 "odpočet objemu chráničky D 50 mm - 0,002 m3/m (vytlačená kubatura)"		-0,315			
	VV		Součet		24,870			
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	18,637	249,51	4 650,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101					
	VV		"lože a obsyp kabelového vedení štěrkopískem frakce 0/4 mm					
	VV		"kabelové vedení: dl. trasy 174,5 m					
	VV		"výkopová rýha ve vozovce - š. 0,5 m; hl. 1,1 m; dl. 17,0 m (lože a obsyp 0,142 m3/m)					
	VV		17,0*0,142		2,414			
	VV		"výkopová rýha v zeleném pásu - š. 0,35 m; hl. 0,65 m; dl. 157,5 m (lože a obsyp 0,103 m3/m)					
	VV		157,5*0,103		16,223			
	VV		Součet		18,637			
14	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	33,547	391,09	13 119,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		18,637*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		33,547			
15	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	63,625	20,55	1 307,49	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112					
	VV		"úprava dna výkopové rýhy (vyrovnání a zhutnění)					
	VV		"kabelové vedení: dl. trasy 174,5 m					
	VV		"výkopová rýha ve vozovce - š. 0,5 m; hl. 1,1 m; dl. 17,0 m					
	VV		17,0*0,5		8,500			
	VV		"výkopová rýha v zeleném pásu - š. 0,35 m; hl. 0,65 m; dl. 157,5 m					
	VV		157,5*0,35		55,125			
	VV		Součet		63,625			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				26 398,27	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	9101011.R	Manipulace s provizorním přejezdem těžkým, přemístění	kus	1,000	5 988,31	5 988,31	R-položka vlastní
	PP		Manipulace s provizorním přejezdem těžkým, přemístění					
	VV		"přemístění přejezdu dle potřeby - překop vozovky					
	VV		1		1,000			
17	K	9102001.R	Provizorní přechod pro pěší včetně zábradlí - při provádění stavebních prací	kus	1,000	5 847,96	5 847,96	R-položka vlastní
	PP		Provizorní přechod pro pěší včetně zábradlí - při provádění stavebních prací					
	P		Poznámka k položce: - mobilní přechod					
18	K	9103001.R	Ochranné hrazení po dobu provádění stavebních prací	m	50,000	175,44	8 772,00	R-položka vlastní
	PP		Ochranné hrazení po dobu provádění stavebních prací					
19	K	9104001.R	Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací	m2	300,000	19,30	5 790,00	R-položka vlastní
	PP		Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací					
	VV		"dle plochy oblasti					
	VV		300		300,000			
D PSV Práce a dodávky PSV							7 733,32	
D 741 Elektroinstalace - silnoproud							7 733,32	
20	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	24,000	28,07	673,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 2,5 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741130001					
	VV		4*3*2		24,000			
21	K	741130005	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	32,000	56,14	1 796,48	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 10 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741130005					
	VV		3*4*2 "průběžné stožáry - 3 ks"		24,000			
	VV		1*4 "koncový stožár - 1 ks"		4,000			
	VV		1*4 "stávající stožár - přípojovací místo"		4,000			
	VV		Součet		32,000			
22	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení přes 100 000 do 500 000,- Kč	kus	1,000	2 923,98	2 923,98	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741810002					
23	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	1,000	2 339,18	2 339,18	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998741201					
D M Práce a dodávky M							225 686,55	
D 21-M Elektromontáže							169 293,91	
24	K	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	4,000	467,84	1 871,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/210202013					
	VV		"montáž LED svítidel na vrchol ocelového stožáru					
	VV		4		4,000			
25	M	3483003.M	svítidlo LED veřejné osvětlení - SVÍTIDLO SADOVÉ DLE ZAVEDENÉHO TYPU A STANDARDU	kus	4,000	9 543,86	38 175,44	M-položka vlastní
	PP		svítidlo LED veřejné osvětlení - SVÍTIDLO SADOVÉ DLE ZAVEDENÉHO TYPU A STANDARDU					
	P		Poznámka k položce: jako např. Guida XS-30W-2770-A8, 25W, 2700K					
26	K	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	4,000	877,19	3 508,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/210204002					
	VV		"stožár bezpaticový stupňovitý (výška nad terénem 6,0 m)					
	VV		4		4,000			
27	M	31674067	stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 6,0m	kus	4,000	8 421,06	33 684,24	CS ÚRS 2021 02
	PP		stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 6,0m					
	P		Poznámka k položce: STOŽÁR SADOVÝ DLE ZAVEDENÉHO TYPU A STANDARDU: - 6,8/6,0/0,8 m - jako např. klasický K6, povrchová úprava žárový pozink - stožár bezpaticový stupňovitý					
28	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	4,000	467,84	1 871,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/210204201					
29	M	10.030.737	Svorka SV 6.16.4/2 stožárová výzbroj	kus	4,000	676,02	2 704,08	externí ceník dodavatele
	PP		Svorka SV 6.16.4/2 stožárová výzbroj					
	P		Poznámka k položce: Průchozí, čtyřvodičová svorkovnice s dvěma držáky pojistky RSP 4 Složení svorkovnice: 6 x RSA 16 A; 1 x RSA PE 16 A Rozměry: A [mm] 55; B [mm] 61; C [mm] 170; C1 [mm] 40 L [mm]					
30	M	1443206	KRYT SVORKOVNICE EVP-S A EVP2-S /EVP-K/	kus	4,000	58,48	233,92	externí ceník dodavatele
	PP		KRYT SVORKOVNICE EVP-S A EVP2-S /EVP-K/					
31	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem průměru do 10 mm ve městské zástavbě	m	180,500	46,78	8 443,79	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/210220022					
	VV		"kabelové vedení: dl. trasy 174,5 m					
	VV		"montáž uzemnění včetně izolace spojů					
	VV		174,5+4*1,5		180,500			
32	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	117,506	77,19	9 070,29	CS ÚRS 2021 02
	PP		drát D 10mm FeZn					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost: 0,62 kg/m					
	VV		"prořez, ztrátne 5%					
	VV		180,5*0,62*1,05		117,506			
33	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	15,000	58,48	877,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/210220301					
34	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	15,000	24,56	368,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		svorka spojovací pro lano D 8-10mm					
35	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	4,000	58,48	233,92	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/210220302					
36	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	4,000	24,56	98,24	CS ÚRS 2021 02
	PP		svorka připojovací k připojení kovových částí					
37	K	2102301.R	Izolace kruhového uzemnění z FeZn 10 mm při přechodu země/beton - vzduch	kus	4,000	35,09	140,36	R-položka vlastní
	PP		Izolace kruhového uzemnění z FeZn 10 mm při přechodu země/beton - vzduch					
	P		Poznámka k položce:					
			- uzemňovací vedení opatřeno v přechodu smršťovací bužírkou					
38	K	2102901.R	Připojení nového rozvodu VO do stávajícího stožáru	kus	1,000	584,80	584,80	R-položka vlastní
	PP		Připojení nového rozvodu VO do stávajícího stožáru					
	P		Poznámka k položce:					
			Při ztížených podmínkách bude nutné odpojení stávajícího přívodu, demontáž a opětovná montáž stožáru včetně svítidla					
39	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	20,000	31,58	631,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/210812011					
	VV		5,0*4		20,000			
40	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	22,000	20,82	458,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2					
	VV		20*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		22,000			
41	K	210812033	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x6 až 10 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	186,500	40,94	7 635,31	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x6 až 10 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/210812033					
	VV		"kabelové vedení: dl. trasy 174,5 m		174,500			
	VV		1,5*3*2 "průběžné stožáry - 3 ks"		9,000			
	VV		1,5*1 "koncový stožár - 1 ks"		1,500			
	VV		1,5*1 "stávající stožár - připojovací místo"		1,500			
	VV		Součet		186,500			
42	M	34111076	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2	m	195,825	166,08	32 522,62	CS ÚRS 2021 02
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		CYKY		195,825			
	VV		186,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		195,825			
43	M	34523415	vložka pojistková E27 normální 2410 6A	kus	4,000	11,70	46,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		vložka pojistková E27 normální 2410 6A					
44	K	MD	Mimostaveništní doprava	%	4,000	1 866,67	7 466,68	R-položka vlastní
	PP		Mimostaveništní doprava					
45	K	PD	Přesun dodávek	%	4,000	1 866,67	7 466,68	R-položka vlastní
	PP		Přesun dodávek					
46	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	6,000	1 866,67	11 200,02	R-položka vlastní
	PP		Podíl přidružených výkonů					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				56 392,64	
47	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,175	11 695,89	2 046,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460010024					
	VV		"kabelové vedení: dl. trasy 174,5 m					
	VV		0,175		0,175			
48	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,175	11 695,89	2 046,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460010025					
	VV		"kabelové vedení: dl. trasy 174,5 m					
	VV		0,175		0,175			
49	K	4600101.R	Vytyčení kabelové trasy - pevná položka	kus	1,000	2 339,18	2 339,18	R-položka vlastní
	PP		Vytyčení kabelové trasy - pevná položka					
50	K	460041111	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 400 litrů/min	hod	5,000	701,75	3 508,75	CS ÚRS 2021 02
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 400 l/min					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460041111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odhad - 5 hod					
	VV		5		5,000			
51	K	4600502.R	Pouzdrový základ stožáru z PVC trubky DN 250	kus	4,000	2 105,27	8 421,08	R-položka vlastní
	PP		Pouzdrový základ stožáru z PVC trubky DN 250					
	VV		"součást základů pro nové lampy					
	VV		4		4,000			
52	K	460541112	Úprava pláně při elektromontážích strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	63,625	58,48	3 720,79	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460541112					
	VV		"úprava pláně v prostoru rýhy po zásypu					
	VV		"kabelové vedení: dl. trasy 174,5 m					
	VV		"výkopová rýha ve vozovce - š. 0,5 m; hl. 1,1 m; dl. 17,0 m					
	VV		17,0*0,5		8,500			
	VV		"výkopová rýha v zeleném pásu - š. 0,35 m; hl. 0,65 m; dl. 157,5 m					
	VV		157,5*0,35		55,125			
	VV		Součet		63,625			
53	K	460641131	Základové konstrukce při elektromontážích ze ŽB tř. C 25/30 se zvýšenými nároky na prostředí	m3	1,728	4 383,91	7 575,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického železobetonu bez výztuže se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460641131					
	VV		"základ pro stožár VO z betonu C25/30 XF2 (ChRL)					
	VV		"vel. 0,6 x 0,6 x 1,2 m - 4 ks					
	VV		0,6*0,6*1,2*4		1,728			
54	K	460641212	Výztuž základových konstrukcí při elektromontážích betonářskou ocelí 10 505	t	0,040	46 783,75	1 871,35	CS ÚRS 2021 02
	PP		Základové konstrukce výztuž z betonářské oceli 10 505					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460641212					
	VV		"odhad výztuže - 0,01 t/patku					
	VV		0,01*4		0,040			
55	K	460641411	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí při elektromontážích	m2	3,840	701,76	2 694,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460641411					
	VV		"zřízení bednění - betonový základ pro stožár VO vel. 60 x 60 x 120 cm - 4 ks					
	VV		0,6*4*0,4*4		3,840			
56	K	460641412	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí při elektromontážích	m2	3,840	192,98	741,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460641412					
	VV		"odstranění bednění - betonový základ pro stožár VO vel. 60 x 60 x 120 cm - 4 ks					
	VV		0,6*4*0,4*4		3,840			
57	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	174,500	11,70	2 041,65	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnaní povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460671112					
	VV		"kabelové vedení: dl. trasy 174,5 m					
	VV		174,5		174,500			
58	K	460742131	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obetonováním průměru do 10 cm	m	2,000	58,48	116,96	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru do 10 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460742131					
	VV		"prostup pro kabel ke stožáru skrz betonovou patku dn 100 0,25*2*4		2,000			
59	M	28610002	trubka tlaková hrdlovaná vodovodní PVC dl 6m DN 100	m	2,200	53,80	118,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		trubka tlaková hrdlovaná vodovodní PVC dl 6m DN 100					
	VV		2*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		2,200			
60	K	460791212	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 32 do 50 mm uložených do rýhy	m	186,500	44,44	8 288,06	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460791212					
	VV		"ochrana kabelu ve výkopu (chránička vrapovaná 41/50 - dl. 174,5 m)					
	VV		174,5		174,500			
	VV		"ochrana kabelu při vstupu do betonové trubky (stožáry)					
	VV		1,5*3*2 "průběžné stožáry"		9,000			
	VV		1,5*1 "koncový stožár"		1,500			
	VV		1,5*1 "stávající stožár - připojovací místo"		1,500			
	VV		Součet		186,500			
61	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	m	192,095	18,95	3 640,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE					
	VV		186,5*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		192,095			
62	K	460791214	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 90 do 110 mm uložených do rýhy	m	17,000	52,63	894,71	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460791214					
	VV		"ochrana kabelu v podchodu vozovky (chránička vrapovaná 94/110 - dl. 17,0 m)					
	VV		17,0		17,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	17,510	51,46	901,06	CS ÚRS 2021 02
PP			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE					
VV			17*1,03 'Přepočtené koeficientem množství					
64	K	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích	t	4,639	1 169,59	5 425,73	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/469981111					
D OST			Ostatní					23 918,30
D O01			Ostatní					23 918,30
65	K	O005.1	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - plán v šířce výkopové rýhy	m	174,500	58,48	10 204,76	R-položka vlastní
PP			Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - plán v šířce výkopové rýhy					
P			Poznámka k položce:					
VV			- včetně dokumentace a vyhodnocení zatěžovacích zkoušek					
VV			"kabelové vedení: dl. trasy 174,5 m					
			174,5					
66	K	O009	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasy VO	m	174,500	58,48	10 204,76	R-položka vlastní
PP			Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasy VO					
P			Poznámka k položce:					
VV			- součástí je vyhotovení geometrického plánu					
VV			"kabelové vedení: dl. trasy 174,5 m + 4 ks stožáry VO					
			174,5					
67	K	O902.1	Ostatní náklady - pronájem plošiny do 6m - 1 den	kpl	2,000	1 754,39	3 508,78	R-položka vlastní
PP			Ostatní náklady - pronájem plošiny do 6m - 1 den					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

005 - So 05 - Místní komunikace

Soupis:

501 - Nová komunikace

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Objekt So 05 - Místní komunikace řeší mimo nové komunikace i další položky související s dalšími objekty stavby; tj. pasportizaci stávajících objektů a vytyčení stávajících inženýrských sítí v dané oblasti a obnovu povrchů po výkopových rýhách pro uložení inženýrských sítí (kanalizace, vodovod, plynovod a VO). Další požadavky na demontáže, kromě uvedených v soupisu prací, nejsou (stávající kolny v bývalém areálu ZD určené k demontáži budou odstraněny jako předstihová investice).

Cena bez DPH

3 733 523,05

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 733 523,05	21,00%	784 039,84
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 517 562,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

005 - So 05 - Místní komunikace

Soupis:

501 - Nová komunikace

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 733 523,05

HSV - Práce a dodávky HSV

3 650 837,49

1 - Zemní práce	979 843,79
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	118 579,06
2 - Zakládání	92 884,60
4 - Vodorovné konstrukce	9 517,13
5 - Komunikace pozemní	1 594 011,80
8 - Trubní vedení	186 635,34
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	561 197,68
997 - Přesun sutě	92 781,24
998 - Přesun hmot	15 386,85

M - Práce a dodávky M

24 244,72

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	24 244,72
--	-----------

OST - Ostatní

58 440,84

001 - Ostatní	58 440,84
---------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:							
Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD							
Objekt:							
005 - So 05 - Místní komunikace							
Soupis:							
501 - Nová komunikace							
Místo:		Mladá Vožice			Datum:		
Zadavatel:		Město Mladá Vožice			Projektant:		
Uchazeč:		SWIETELSKY stavební s.r.o.			Zpracovatel:		

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

Náklady soupisu celkem

3 733 523,05

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 650 837,49

D 1

Zemní práce

979 843,79

1	K	112151313	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,3 do 0,4 m	kus	1,000	2 245,61	2 245,61	CS ÚRS 2021 02
PP			Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112151313					
VV			"jasan, průměr kmene D 0,4 m - 1 ks					
VV			1					
					1,000			
2	K	112201113	Odstranění pařezů D přes 0,3 do 0,4 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	2 526,32	2 526,32	CS ÚRS 2021 02
PP			Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 300 do 400 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112201113					
VV			"jasan, průměr kmene D 0,4 m - 1 ks					
VV			1					
					1,000			
3	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	480,000	43,86	21 052,80	CS ÚRS 2021 02
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107222					
VV			"odtěžení vrchních vrstev ŠD v trase navrhované komunikace š. 6,0 m; v tl. 0,15 m a dl. 80,0 m					
VV			80,0*6,0					
					480,000			
4	K	113107443	Odstranění podkladu živičných tl přes 100 do 150 mm při překopec strojně pl do 15 m2	m2	7,000	175,44	1 228,08	CS ÚRS 2021 02
PP			Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107443					
VV			"odtěžení asfaltobetonových vrstev v tl. 15 cm v oblasti výkopové rýhy pro osazení UV10 včetně přípojky - plocha 7,0 m2					
VV			7,0					
					7,000			
5	K	122251503	Odkopávky a prokopávky zapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	150,000	255,65	38 347,50	CS ÚRS 2021 02
PP			Odkopávky a prokopávky zapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251503					
VV			"odtěžení zeminy v ul. Majora Boháče podél rušeného kamenného tarasu pro zlepšení rozhledových poměrů - plocha 300 m2; průměrná tl. odkopávky 0,5 m					
VV			300*0,5					
					150,000			
6	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	834,210	140,35	117 081,37	CS ÚRS 2021 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122252204					
VV			"odtěžení spodních hlinitých vrstev v trase navrhované komunikace na úroveň pláně - prům. tl. odkopávky 0,65 m; plocha vozovky 1116 m2					
VV			1116,0*1,15*0,65					
					834,210			
7	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	10,000	1 157,90	11 579,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132212111					
VV			"výkop rýh pro ochranu kabelových tras betonovými žlabovnicemi v délce 50 m - (předpoklad objemu zemních prací - 0,2 m3/m)					
VV			50*0,2					
					10,000			
8	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	34,000	877,19	29 824,46	CS ÚRS 2021 02
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251101					
VV			"výkopové rýhy z úrovně pláně					
VV			"výkop pro oboustrannou podélnou drenáž - dl. 340,0 m; objem 0,1 m3/m					
VV			170*2*0,1					
					34,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	5,560	877,19	4 877,18	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251101					
	VV		"výkopové rýhy z úrovně pláňe					
	VV		"přípojky UV: počet 10 ks; celková délka potrubí 17,0 m; prům. hl. výkopu 0,6 m; š. rýhy 0,6 m - hor. tř. 3 (50%)					
	VV		"celkový objem výkopu 11,12 m3					
	VV		(10*0,5+17*0,6*0,6)*0,5		5,560			
10	K	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	5,560	1 315,79	7 315,79	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132351101					
	VV		"přípojky UV: počet 10 ks; celková délka potrubí 17,0 m; prům. hl. výkopu 0,6 m; š. rýhy 0,6 m - hor. tř. 4 (50%)					
	VV		"celkový objem výkopu 11,12 m3 (výkop od úrovně pláňe)					
	VV		(10*0,5+17*0,6*0,6)*0,5		5,560			
11	K	139001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,256	1 157,89	2 612,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101					
	VV		"ztlížené vykopávky s ohledem na existenci podzemních inženýrských sítí (ruční výkop) - 5% z celkového množství strojních výkopů rýh					
	VV		34,0*0,05 "výkop pro oboustrannou podélnou drenáž"		1,700			
	VV		11,12*0,05 "výkop pro uliční vpusti a přípojky UV		0,556			
	VV		Součet		2,256			
12	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	1,000	818,71	818,71	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201402					
	VV		"jasan, průměr kmene D 0,4 m - 1 ks					
	VV		1		1,000			
13	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	1,000	1 257,31	1 257,31	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201412					
	VV		"jasan, průměr kmene D 0,4 m - 1 ks					
	VV		1		1,000			
14	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	1,000	1 257,31	1 257,31	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201422					
	VV		"jasan, průměr kmene D 0,4 m - 1 ks					
	VV		1		1,000			
15	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	4,000	25,15	100,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301932					
	VV		"přemístění do kompostárny ve vzdálenosti 5 km					
	VV		"příplatek za další 4 km					
	VV		1*4		4,000			
16	K	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	4,000	25,15	100,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301952					
	VV		"přemístění do kompostárny ve vzdálenosti 5 km					
	VV		"příplatek za další 4 km					
	VV		1*4		4,000			
17	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	4,000	25,15	100,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301972					
	VV		"přemístění do kompostárny ve vzdálenosti 5 km					
	VV		"příplatek za další 4 km					
	VV		1*4		4,000			
18	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	46,880	136,46	6 397,24	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103					
	VV		"přemístění přebytečné zeminy na mezideponii ve vzdálenosti 100 m (sousední pozemky) - hor. tř. 3					
	VV		10,0 "výkopek z rýh pro ochranu kabelových tras"		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		34,0 "výkopek z rýh pro podélnou drenáž"		34,000			
	VV		5,56-2,68 "přebytečný výkopek z rýh pro těla a přípojky UV - hor. tř. 3"		2,880			
	VV		Součet		46,880			
19	K	162351123	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	5,560	136,46	758,72	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351123					
	VV		"přemístění přebytečné zeminy na mezideponii ve vzdálenosti 100 m (sousední pozemky) - hor. tř. 4					
	VV		5,56 "výkopek z rýh pro těla a přípojky UV - hor. tř. 4"		5,560			
20	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 031,090	280,70	289 426,96	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651112					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km - hor. tř. 3					
	VV		"odvoz při provádění odkopávky					
	VV		150,0 "odtěžení zeminy v ul. Majora Boháče podél rušeného kamenného tarasu		150,000			
	VV		834,21 "spodní hlinité vrstvy v trase navrhované komunikace na úroveň pláně"		834,210			
	VV		Mezisoučet		984,210			
	VV		"odvoz z mezideponie					
	VV		10,0 "výkopek z rýh pro ochranu kabelových tras"		10,000			
	VV		34,0 "výkopek z rýh pro podélnou drenáž"		34,000			
	VV		5,56-2,68 "přebytečný výkopek z rýh pro těla a přípojky UV - hor. tř. 3"		2,880			
	VV		Mezisoučet		46,880			
	VV		Součet		1 031,090			
21	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	5,560	307,02	1 707,03	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651132					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 5 km - hor. tř. 4					
	VV		"odvoz z mezideponie					
	VV		5,56 "výkopek z rýh pro těla a přípojky UV - hor. tř. 4"		5,560			
22	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	46,880	175,44	8 224,63	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151101					
	VV		"nakládka výkopku na mezideponii k odvozu na skládku - hor. tř. 3					
	VV		10,0 "výkopek z rýh pro ochranu kabelových tras"		10,000			
	VV		34,0 "výkopek z rýh pro podélnou drenáž"		34,000			
	VV		5,56-2,68 "přebytečný výkopek z rýh pro těla a přípojky UV - hor. tř. 3"		2,880			
	VV		Součet		46,880			
23	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	5,560	175,44	975,45	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102					
	VV		"nakládka výkopku na mezideponii k odvozu na skládku - hor. tř. 4					
	VV		5,56 "výkopek z rýh pro těla a přípojky UV - hor. tř. 4"		5,560			
24	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 762,305	205,85	362 770,48	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,7 t/m3					
	VV		(150,0+834,21+10,0+34,0+2,88)*1,7 "hor. tř. 3"		1 752,853			
	VV		5,56*1,7 "hor. tř. 4"		9,452			
	VV		Součet		1 762,305			
25	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	52,440	17,54	919,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		"uložení výkopku na mezideponii na sousedních pozemcích					
	VV		10,0 "výkopek z rýh pro ochranu kabelových tras"		10,000			
	VV		34,0 "výkopek z rýh pro podélnou drenáž"		34,000			
	VV		5,56-2,68 "přebytečný výkopek z rýh pro těla a přípojky UV - hor. tř. 3"		2,880			
	VV		5,56 "výkopek z rýh pro těla a přípojky UV - hor. tř. 4"		5,560			
	VV		Součet		52,440			
26	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 036,650	17,54	18 182,84	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		"uložení přebytečného výkopku na skládku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		150,0 "odtěžení zeminy v ul. Majora Boháče podél rušeného kamenného tarasu		150,000			
	VV		834,21 "spodní hlinité vrstvy v trase navrhované komunikace na úroveň pláně"		834,210			
	VV		10,0 "výkopek z rýh pro ochranu kabelových tras"		10,000			
	VV		34,0 "výkopek z rýh pro podélnou drenáž"		34,000			
	VV		5,56-2,68 "přebytečný výkopek z rýh pro těla a přípojky UV - hor. tř. 3"		2,880			
	VV		5,56 "výkopek z rýh pro těla a přípojky UV - hor. tř. 4"		5,560			
	VV		Součet		1 036,650			
27	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,680	161,40	432,55	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174101101					
	VV		"zpětný zásyp původní zeminou do úrovně pláně					
	VV		"přípojky UV: počet 10 ks; celková délka potrubí 17,0 m					
	VV		17,0*0,6*0,6 "celkový objem výkopku z rýh pro přípojky UV"		6,120			
	VV		-17,0*0,3 "odpočet lože a obsypu potrubí - 0,3 m3/m"		-5,100			
	VV		-17,0*0,02 "odpočet objemu potrubí DN 150 - 0,02 m3/m (vytlačená kubatura)"		-0,340			
	VV		Mezisoučet		0,680			
	VV		"zásyp kolem vpusti: počet 10 ks; 0,2 m3/kus					
	VV		0,2*10		2,000			
	VV		Součet		2,680			
28	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m ručně	m3	7,500	245,61	1 842,08	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175101201					
	VV		"lože a obsyp kabelových žlabů cca 0,15 m3/m - ochrana kabelových tras v délce 50 m					
	VV		50*0,15		7,500			
29	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	15,000	556,34	8 345,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		7,5*2 'Přepočtené koeficientem množství		15,000			
30	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,100	245,61	1 252,61	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175111101					
	VV		"lože a obsyp kanalizačního potrubí těžným kamenivem, frakce 4/8 mm (0,3 m3/m)					
	VV		"přípojky UV: počet 10 ks; celková délka potrubí 17,0 m					
	VV		17,0*0,3		5,100			
31	M	58333625	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8	t	10,200	556,34	5 674,67	CS ÚRS 2021 02
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 4/8					
	VV		5,1*2 'Přepočtené koeficientem množství		10,200			
32	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	1 283,400	23,39	30 018,73	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181152302					
	VV		"plán pod konstrukcí vozovky nové komunikace (vyrovnání a hutnění na Edef,2 min. 45 MPa); plocha vozovky 1116 m2					
	VV		1116,0*1,15		1 283,400			
33	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	10,200	23,39	238,58	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112					
	VV		"úprava dna výkopové rýhy (vyrovnání a zhutnění)					
	VV		"přípojky UV: počet 10 ks; celková délka potrubí 17,0 m; prům. hl. výkopu 0,6 m; š. rýhy 0,6 m					
	VV		17,0*0,6		10,200			
34	K	1901001.R	Poplatek za uložení biologického odpadu do kompostárny (skládkovné)	t	1,500	233,92	350,88	R-položka vlastní
	PP		Poplatek za uložení biologického odpadu do kompostárny (skládkovné)					
	VV		"biologický odpad z odstranění dřevin					
	VV		"jasan, průměr kmene D 0,4 m vč. pařezu - 1 ks					
	VV		1,5 "odhad hmotnosti"		1,500			
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				118 579,06	
35	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	788,000	58,48	46 082,24	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351003					
	VV		"úprava zelených ploch - rozprostření ornice v tl. 10 cm					
	VV		788		788,000			
36	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	78,800	424,25	33 430,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		"ornice k úpravě zelených ploch					
	VV		788*0,1		78,800			
37	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	788,000	23,39	18 431,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411131					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"úprava zelených ploch - výsev travním semenem parkovým					
	VV		788		788,000			
38	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	23,640	157,89	3 732,52	CS ÚRS 2021 02
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		788*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		23,640			
39	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	788,000	5,85	4 609,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183403153					
	VV		"úprava zelených ploch - urovňání před výsevem					
	VV		788		788,000			
40	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	788,000	2,34	1 843,92	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183403161					
	VV		"úprava zelených ploch - utužení po výsevu					
	VV		788		788,000			
41	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	788,000	5,85	4 609,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184802611					
	VV		"úprava zelených ploch - chemické odplevelení postřikem proti dvouděložným plevelům					
	VV		788		788,000			
42	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,039	9 356,67	364,91	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/185802113					
	VV		"hnojivo pro trávníky osmotického typu - dávkování 50 g/m2					
	VV		788*0,05*0,001		0,039			
43	M	2519107.M	hnojivo pro trávníky osmotického typu	kg	39,000	140,35	5 473,65	M-položka vlastní
	PP		hnojivo pro trávníky osmotického typu s prodlouženým uvolňováním					
	VV		živin minimálně na 6 měsíců					
	VV		0,039*1000 'Přepočtené koeficientem množství		39,000			
D 2		Zakládání					92 884,60	
44	K	212752411	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	340,000	273,19	92 884,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 perforace 220° DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/212752411					
	P		Poznámka k položce: - dvouvrstvé potrubí PEHD DN 100, SN 8 (černá!!) - průsakové roury budou dodány dle DIN 4262/1 čl. D. - v obsypu z kameniva frakce 8/16 mm na vyrovnaném hlinitém podloží					
	VV		"oboustranný podélný dren v obsypu - celková dl. 340 m					
	VV		340		340,000			
D 4		Vodorovné konstrukce					9 517,13	
45	K	457621412	Plášťové těsnění z asfaltobetonu úprava spár asfaltovou zálivkou nad 1 do 2 kg/m	m	79,000	120,47	9 517,13	CS ÚRS 2021 02
	PP		Plášťové těsnění z vodotěsného asfaltobetonu úprava spar asfaltovou zálivkou pro všechny sklonky přes 1 do 2 kg zálivky na 1 m spáry					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457621412					
	VV		"zapravení spáry asfaltové vozovky v rozhraní nového a stávajícího krytu vozovky (zaplnění asfaltovým tmelem)					
	VV		26,0 "v ulici Nad Pilou"		26,000			
	VV		43,0 "v ulici Majora Boháče"		43,000			
	VV		10,0 "v ulici Majora Boháče - po osazení UV10 včetně přípojek"		10,000			
	VV		Součet		79,000			
D 5		Komunikace pozemní					1 594 011,80	
46	K	561121112	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 200 mm	m2	1 283,400	261,09	335 082,91	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/561121112					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN 73 6126-1 - hutnění na Edef,2 min. 60 MPa					
	VV		"konstrukce vozovky nové komunikace					
	VV		1116,0*1,15		1 283,400			
47	M	5833101.M	místní materiál (recyklát) pro vrstvu z mechanicky zpevněné zeminy	t	523,627	175,44	91 865,12	M-položka vlastní
	PP		místní materiál (recyklát) pro vrstvu z mechanicky zpevněné zeminy					
	P		Poznámka k položce: - vhodná nestmelená hrubozrná zemina nebo umělé vytvořená sypanina s požadavky na složení identickými s ŠDb - vyrábí se z místních materiálů, které nejsou deklarovány jako kamenivo podle ČSN EN 13242+A1, avšak splňují vlastnosti požadované touto normou					
	VV		"specifikace zeminy pro vrstvu MZ 200 mm					
	VV		1116,0*1,15*0,2*2,0*1,02		523,627			
48	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	1 283,400	215,31	276 328,85	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564751111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN 73 6126-1 - hutnění na Edef, 2 min. 90 MPa "konstrukce vozovky nové komunikace 1116,0*1,15		1 283,400			
49	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	1 116,000	40,94	45 689,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573191111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN 73 6129 "konstrukce vozovky nové komunikace 1116,0		1 116,000			
50	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	1 116,000	21,05	23 491,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573231106					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN 73 6129 "konstrukce vozovky nové komunikace 1116,0		1 116,000			
51	K	573911115	Asfaltový regenerační postřik s posypem kameniva v množství 0,5 kg/m2	m2	23,700	292,40	6 929,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Asfaltový postřik regenerační PR s posypem kameniva v množství 0,50 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573911115					
	VV		"zapravení spar asfaltové vozovky v rozhraní nového a stávajícího krytu vozovky					
	VV		"nátěr asfalt emulzí + posyp drtí 2/5 v šířce 0,3 m					
	VV		26,0*0,3 "v ulici Nad Pilou"		7,800			
	VV		43,0*0,3 "v ulici Majora Boháče"		12,900			
	VV		10,0*0,3 "v ulici Majora Boháče - po osazení UV10 včetně přípojek"		3,000			
	VV		Součet		23,700			
52	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 116,000	295,74	330 045,84	CS ÚRS 2021 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Vozovka je navržena pro TDZ V, kat. list D1-N-4 s přihlédnutím k místním podmínkám, předpokl. podloží III. - vrstva dle ČSN EN 13108-1 "konstrukce vozovky nové komunikace 1116,0		1 116,000			
53	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 116,000	434,21	484 578,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577165112					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN EN 13108-1 "konstrukce vozovky nové komunikace 1116,0		1 116,000			
	D	8	Trubní vedení				186 635,34	
54	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	17,000	192,98	3 280,66	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871310310					
	VV		"potrubí pro napojení nových uličních vpustí UV1-UV10 - dl. celkem 17,0 m					
	VV		"uložení potrubí PP, KG 2000 DN 150					
	VV		17,0		17,000			
55	M	28611197	trubka kanalizační PPKGEM 160x4,9x2000mm SN10	m	17,850	428,07	7 641,05	CS ÚRS 2021 02
	PP		trubka kanalizační PPKGEM 160x4,9x2000mm SN10					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - potrubí PP KG 2000, DN 150 17*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		17,850			
56	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	10,000	192,98	1 929,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877310310					
	VV		"tvarovky k potrubí pro napojení nových uličních vpustí UV1-UV10					
	VV		10 "koleno 30° DN 150 - počet 10 ks"		10,000			
57	M	28611892	koleno kanalizační s hrdlem PP 160x30° SN10	kus	10,000	219,30	2 193,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		koleno kanalizační s hrdlem PP 160x30° SN10					
58	K	8773503.R	Napojení podélného drenu do přípojek UV nebo do revizní šachty kanalizace	kus	5,000	3 087,72	15 438,60	R-položka vlastní
	PP		Napojení podélného drenu do přípojek UV nebo do revizní šachty kanalizace					
	VV		"dle příslušných úseků drenáže, počet zaústění - 4 ks					
	VV		3 "napojení do UV - 3 ks"		3,000			
	VV		2 "napojení do kanalizační RŠ - 2 ks"		2,000			
	VV		Součet		5,000			
59	K	8773521.R	Zaústění kanalizačních přípojek uličních vpustí DN 150 do nové betonové RŠ DN 1000	kus	1,000	3 087,72	3 087,72	R-položka vlastní
	PP		Zaústění kanalizačních přípojek uličních vpustí DN 150 do nové betonové RŠ DN 1000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: - přípojky UV budou do hlavní stoky zaústěny pomocí vyvrtání otvoru DN 160 mm a dodatečně vsazené odbočky jako např. Connex nebo pomocí dodatečně osazené přípojně sedlové odbočky jako např. Wavin								
	P							
	VV		"napojení přípojky DN 150 od UV9 (do šachty Š8) - 1 ks		1,000			
	VV		1					
60	K	8773524.R	Zaústění kanalizačních přípojek uličních vpustí DN 150 do odboček 300/150 vysazených při stavbě stoky hlavní	kus	9,000	385,97	3 473,73	R-položka vlastní
	PP		Zaústění kanalizačních přípojek uličních vpustí DN 150 do odboček 300/150 vysazených při stavbě stoky hlavní					
	VV		"napojení přípojek UV1-UV9 - 9 ks (na uliční stoku)		9,000			
	VV		9					
61	K	8773525.R	Zaústění kanalizačních přípojek uličních vpustí DN 150 do stávajícího kanalizačního potrubí z PVC trub DN 300	kus	1,000	1 543,86	1 543,86	R-položka vlastní
	PP		Zaústění kanalizačních přípojek uličních vpustí DN 150 do stávajícího kanalizačního potrubí z PVC trub DN 300					
	P		Poznámka k položce: - přípojky UV budou do hlavní stoky zaústěny pomocí navrtávky a dodatečně vsazené odbočky jako např. Connex nebo pomocí dodatečně osazené přípojně sedlové odbočky jako např. Wavin					
	VV		"napojení přípojky UV10 do stávající uliční PVC stoky DN 300 - 1 ks		1,000			
	VV		1					
62	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	10,000	2 315,79	23 157,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/895941111					
	VV		"montáž betonové UV klasické		10,000			
	VV		10 "UV1 - UV10"					
63	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	10,000	385,97	3 859,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm					
64	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	10,000	404,68	4 046,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm					
65	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	10,000	404,68	4 046,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm					
66	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	10,000	2 304,09	23 040,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm					
67	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	10,000	1 157,90	11 579,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899204112					
	VV		"osazení mříže s rákem a košem k betonové uliční vpusti klasické		10,000			
	VV		10 "UV1 - UV10"					
68	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	10,000	4 093,57	40 935,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
69	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	10,000	1 018,71	10 187,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm					
70	K	899331111.1	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	7,000	1 719,30	12 035,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899331111.1					
	VV		"uprava poklopů nových revizních šachet kanalizace		7,000			
	VV		7 "šachta Š2-Š8"					
71	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	16,000	947,37	15 157,92	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899431111					
	VV		"výšková úprava nových poklopů armatur (podezděním)		15,000			
	VV		15 "poklopy vodovodních armatur"		1,000			
	VV		1 "poklopy plynovodních armatur"		16,000			
	VV		Součet					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							561 197,68	
72	K	9101001.R	Provizorní přejezd těžký pro vozidla do 10 t	kus	2,000	11 695,91	23 391,82	R-položka vlastní
	PP		Provizorní přejezd těžký pro vozidla do 10 t					
73	K	9102001.R	Provizorní přechod pro pěší včetně zábradlí - při provádění stavebních prací	kus	2,000	5 847,96	11 695,92	R-položka vlastní
	PP		Provizorní přechod pro pěší včetně zábradlí - při provádění stavebních prací					
	P		Poznámka k položce: - mobilní přechod					
74	K	9103001.R	Ochranné hrazení po dobu provádění stavebních prací	m	450,000	58,48	26 316,00	R-položka vlastní
	PP		Ochranné hrazení po dobu provádění stavebních prací					
75	K	9104001.R	Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací	m2	2 000,000	3,86	7 720,00	R-položka vlastní
	PP		Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací					
	VV		"dle plochy oblastí		2 000,000			
	VV		2000					
76	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	8,000	818,71	6 549,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913121111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"svislé dopravní značení dočasné bude záležitostí dodavatele stavby podle postupu stavebních prací					
	VV		"předpoklad osazení 8 ks dopravních značek kompletních dočasného SDZ po dobu stavby					
	VV		8		8,000			
77	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	1 440,000	23,39	33 681,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913121211					
	VV		"předpokládaná průběžná lhůta výstavby - max. 6 měsíce					
	VV		"doba použití 180 dní					
	VV		8*180		1 440,000			
78	K	9139001.R	Údržba dočasného dopravního značení po dobu stavby	kus/měsíc	48,000	233,92	11 228,16	R-položka vlastní
	PP		Údržba dočasného dopravního značení po dobu stavby					
	VV		"údržba dočasného SDZ - 6 měsíců					
	VV		8*6 "kompletní dočasná dopravní značka"		48,000			
79	K	916111113.1	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého C 20/25 XF2	m	377,000	292,40	110 234,80	odvozená z CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z velkých kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 20/25 XF2, do lože z betonu prostého téže značky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/916111113.1					
	P		Poznámka k položce: Daný beton musí odolávat mírně nasyceným vodám s rozmrazovacími prostředky.					
	VV		"obrubu vozovky z žulové velké kostky 15/17 cm - dl. 377 m					
	VV		188 "pravá strana"		188,000			
	VV		189 "levá strana"		189,000			
	VV		Součet		377,000			
80	M	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	59,378	4 102,34	243 588,74	CS ÚRS 2021 02
	PP		kostka dlažební žula velká 15/17					
	VV		"ztratině 5%					
	VV		"spotřeba 0,15 m2/bm					
	VV		377*0,15*1,05		59,378			
81	K	916991121.1	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C 20/25 XF2	m3	11,310	3 261,10	36 883,04	odvozená z CS ÚRS 2021 02
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 20/25 XF2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/916991121.1					
	P		Poznámka k položce: - část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm Beton pod dlažbou (lože a opěry obrub) bude vyroben dle normy ČSN EN 206-1. Daný beton musí odolávat mírně nasyceným vodám s rozmrazovacími prostředky.					
	VV		"kamenná kostka velká 15/17 cm - 0,03 m3/m					
	VV		377,0*0,03		11,310			
82	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	79,000	92,11	7 276,69	CS ÚRS 2021 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735112					
	VV		"zaříznutí souvisejícího asfaltového povrchu před finalizací spáry					
	VV		26,0 "v ulici Nad Pilou"		26,000			
	VV		43,0 "v ulici Majora Boháče"		43,000			
	VV		10,0 "v ulici Majora Boháče - po osazení UV10 včetně přípojek"		10,000			
	VV		Součet		79,000			
83	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	79,000	105,26	8 315,54	CS ÚRS 2021 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735113					
	VV		"odříznutí živice vozovky na hranici nových řešených povrchů včetně výkopových rýh pro IS					
	VV		26,0 "v ulici Nad Pilou"		26,000			
	VV		43,0 "v ulici Majora Boháče"		43,000			
	VV		10,0 "v ulici Majora Boháče - pro osazení UV10 včetně přípojek"		10,000			
	VV		Součet		79,000			
84	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,800	1 754,39	1 403,51	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/961044111					
	VV		"vybourání betonových základů sloupů 2 ks ocelových vrat - 0,2 m3/kus					
	VV		0,2*4		0,800			
85	K	962022591	Bourání zdva nadzákladového kamenného na sucho přes 1 m3	m3	30,000	877,19	26 315,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání zdva nadzákladového kamenného na sucho přes 1 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/962022591					
	VV		"demontáž kamenného tarasu v ul. Majora Boháče (kamenné zdivo na sucho) v dl. 50,0 m; š. 0,6 m; průměrná výška 1,0 m					
	VV		0,6*1,0*50		30,000			
86	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	4,000	877,19	3 508,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/966071711					
	VV		"vybourání ocelových sloupů 2 ks ocelových vrat					
	VV		4		4,000			
87	K	966073812	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení pl přes 8 do 10 m2	kus	2,000	1 543,86	3 087,72	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 6 do 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/966073812					
	VV		"demontáž ocelových vrat š. 4,0 x 2,0 m (š x v)					
	VV		1 "vrata v ulici Nad Pilou"		1,000			
	VV		1 "vrata v ulici Majora Boháče"		1,000			
	VV		Součet		2,000			
D	997		Přesun sutě				92 781,24	
88	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	206,700	136,46	28 206,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221551					
	VV		139,2 "odpad ze zahliněného kameniva"		139,200			
	VV		67,5 "odpad z kameniva (taras nasucho)"		67,500			
	VV		Součet		206,700			
89	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	8 474,700	2,63	22 288,46	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221559					
	VV		"odvoz suti na recyklační skládku ve vzdálenosti 42 km					
	VV		"příplatek za dalších 41 km					
	VV		(139,2+67,5)*41		8 474,700			
90	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	5,042	136,46	688,03	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221561					
	VV		2,212 "odpad asfaltový odtěžený"		2,212			
	VV		1,6 "odpad z betonu"		1,600			
	VV		1,23 "kovový odpad - plotové brány, sloupky"		1,230			
	VV		Součet		5,042			
91	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	161,212	2,63	423,99	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221569					
	VV		"odvoz suti na recyklační skládku ve vzdálenosti 42 km					
	VV		"příplatek za dalších 41 km					
	VV		(2,212+1,6)*41		156,292			
	VV		"odvoz kovového odpadu do výkupny druhotných surovin ve vzdálenosti 5 km (výtěžek předán investorovi)					
	VV		"příplatek za další 4 km					
	VV		1,23*4		4,920			
	VV		Součet		161,212			
92	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	72,542	58,48	4 242,26	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221611					
	VV		"suť sypká					
	VV		67,5 "odpad z kameniva (taras nasucho)"		67,500			
	VV		"suť kusová					
	VV		2,212 "odpad asfaltový odtěžený"		2,212			
	VV		1,6 "odpad z betonu"		1,600			
	VV		1,23 "kovový odpad - plotové brány, sloupky"		1,230			
	VV		Součet		72,542			
93	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	1,600	175,44	280,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221861					
	VV		1,6 "odpad z betonu"		1,600			
94	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	206,700	175,44	36 263,45	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221873					
	VV		139,2 "odpad ze zahliněného kameniva"		139,200			
	VV		67,5 "odpad z kameniva (taras nasucho)"		67,500			
	VV		Součet		206,700			
95	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,212	175,44	388,07	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875					
	VV		2,212 "odpad asfaltový odtěžený"		2,212			
D	998		Přesun hmot				15 386,85	
96	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	263,113	58,48	15 386,85	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998225111					
D	M		Práce a dodávky M				24 244,72	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				24 244,72	
97	K	460751111	Osazení kabelových kanálů do rýhy z prefabrikovaných betonových žlabů vnější šířky do 20 cm	m	50,000	210,53	10 526,50	CS ÚRS 2021 02
PP			Osazení kabelových kanálů včetně utěsnění, vyspárování a zakrytí víkem z prefabrikovaných betonových žlabů do rýhy, bez výkopových prací vnější šířky do 20 cm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460751111					
VV			"ochrana stávajících kabelových tras betonovými žlabovnicemi v délce 50 m (předpoklad)					
VV			50					
					50,000			
98	M	59213009	Žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14cm	m	50,500	175,44	8 859,72	CS ÚRS 2021 02
PP			Žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14cm					
VV			"ztrátě 1%					
VV			50*1,01					
					50,500			
99	M	59213344	poklop kabelového žlabu betonový 500x160x35mm	kus	101,000	29,24	2 953,24	CS ÚRS 2021 02
PP			poklop kabelového žlabu betonový 500x160x35mm					
VV			"ztrátě 1%					
VV			50/0,5*1,01					
					101,000			
100	K	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích	t	2,172	877,19	1 905,26	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/469981111					
D OST			Ostatní				58 440,84	
D O01			Ostatní				58 440,84	
101	K	O001	Vytýčení stávajících sítí před zahájením zemních prací	m2	4 000,000	1,17	4 680,00	R-položka vlastní
PP			Vytýčení stávajících sítí před zahájením zemních prací					
VV			"plocha oblasti pro vytýčení sítí - 4000 m2					
VV			4000					
					4 000,000			
102	K	O002.1	Pasportizace objektů stávající zástavby	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	R-položka vlastní
PP			Pasportizace objektů stávající zástavby před zahájením stavebních prací					
VV			"hala na parc. č. 524					
VV			1					
					1,000			
103	K	O004	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	m2	2 500,000	11,70	29 250,00	R-položka vlastní
PP			Geodetické zaměření skutečného provedení stavby					
P			Poznámka k položce:					
			- součástí je vyhotovení geometrického plánu					
VV			"plocha oblasti pro zaměření - 2500 m2					
VV			2500					
					2 500,000			
104	K	O005	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - konstrukční vrstvy	m2	1 283,400	17,54	22 510,84	R-položka vlastní
PP			Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - konstrukční vrstvy					
			Poznámka k položce:					
P			- zkoušky hutnění jednotlivých konstrukčních vrstev					
			- včetně dokumentace a vyhodnocení zatěžovacích zkoušek					
			- předpoklad 1 ks hutnicí zkoušky na 200 m2 plochy					
VV			"zpevněné plochy včetně pláně					
VV			"konstrukce vozovky nové komunikace					
VV			1116*1,15					
					1 283,400			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

005 - So 05 - Místní komunikace

Soupis:

502 - Oprava výkopových rýh po uložení inženýrských sítí

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

329 841,95

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	329 841,95	21,00%	69 266,81
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

399 108,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

005 - So 05 - Místní komunikace

Soupis:

502 - Oprava výkopových rýh po uložení inženýrských sítí

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

329 841,95

HSV - Práce a dodávky HSV	329 192,97
1 - Zemní práce	37 110,91
4 - Vodorovné konstrukce	3 171,84
5 - Komunikace pozemní	276 977,16
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 210,64
998 - Přesun hmot	9 722,42
OST - Ostatní	648,98
O01 - Ostatní	648,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt: 005 - So 05 - Místní komunikace

Soupis: 502 - Oprava výkopových rýh po uložení inženýrských sítí

Místo: Mladá Vožice Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o. Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem 329 841,95

D HSV Práce a dodávky HSV 329 192,97

D 1 Zemní práce 37 110,91

1	K	122253501	Odkopávky a prokopávky zapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	33,480	219,30	7 342,16	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odkopávky a prokopávky zapažené strojně v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122253501					
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem					
	VV		"příprava pláně - odtěžení hlinitých vrstev v tl. 46 cm po zpětném zásypu výkopové rýhy š. 1,2 m po uložení inženýrských sítí					
	VV		"v ulici Majora Boháče					
	VV		3,0*1,2*0,46 "překop pro přípojku od UV10"		1,656			
	VV		4,0*1,2*0,46 "překop pro vodu a VO"		2,208			
	VV		"v ulici Nad Pilou					
	VV		8,0*1,2*0,46 "překop pro vodu a plyn"		4,416			
	VV		Mezisoučet		8,280			
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopů s asfaltovou penetrací v ulici Nad Pilou					
	VV		"příprava pláně - odtěžení hlinitých vrstev v tl. 35 cm po zpětném zásypu výkopové rýhy š. 0,9 m po uložení uliční kanalizace v délce 80 m					
	VV		80,0*0,9*0,35		25,200			
	VV		Součet		33,480			
2	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	33,480	163,74	5 482,02	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162251102					
	VV		"přemístění výkopku na mezideponii ve vzdálenosti 50 m (sousední pozemky) - hor. tř. 3					
	VV		"výkopek z oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem					
	VV		8,28		8,280			
	VV		"výkopek z oblasti překopu s asfaltovou penetrací v ulici Nad Pilou					
	VV		25,2		25,200			
	VV		Součet		33,480			
3	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	33,480	280,70	9 397,84	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651112					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku z mezideponie na skládku ve vzdálenosti 5 km - hor. tř. 3					
	VV		8,28+25,2		33,480			
4	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	33,480	58,48	1 957,91	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151101					
	VV		"nakládka výkopku na mezideponii k odvozu na skládku - hor. tř. 3					
	VV		8,28+25,2		33,480			
5	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	56,916	175,44	9 985,34	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,7 t/m3					
	VV		(8,28+25,2)*1,7		56,916			
6	K	171251201	Uložení sypání na skládky nebo meziskládky	m3	66,960	16,37	1 096,14	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypání na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypání do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		"uložení výkopku na mezideponii					
	VV		8,28+25,2		33,480			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"uložení výkopku na skládku					
	VV		8,28+25,2		33,480			
	VV		Součet		66,960			
7	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	90,000	20,55	1 849,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112					
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem - vyrovnaní a hutnění pláně					
	VV		"v ulici Majora Boháče					
	VV		3,0*1,2 "překop pro přípojku od UV10"		3,600			
	VV		4,0*1,2 "překop pro vodu a VO"		4,800			
	VV		"v ulici Nad Pilou					
	VV		8,0*1,2 "překop pro vodu a plyn"		9,600			
	VV		Mezisoučet		18,000			
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopů s asfaltovou penetrací v ulici Nad Pilou - vyrovnaní a hutnění pláně					
	VV		"překop pro uložení uliční kanalizace v délce 80 m					
	VV		80,0*0,9		72,000			
	VV		Součet		90,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				3 171,84	
8	K	457621412	Plášťové těsnění z asfaltobetonu úprava spár asfaltovou zálivkou nad 1 do 2 kg/m	m	24,000	132,16	3 171,84	CS ÚRS 2021 02
	PP		Plášťové těsnění z vodotěsného asfaltobetonu úprava spar asfaltovou zálivkou pro všechny sklony přes 1 do 2 kg zálivky na 1 m spáry					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457621412					
	VV		"zapravení spáry asfaltové vozovky v rozhraní nového a stávajícího krytu vozovky (zaplnění asfaltovým tmelem) v oblasti překopů s asfaltobeton. krytem					
	VV		"výkopové rýhy pro vodovod, plynovod a VO					
	VV		16,0 "v ulici Nad Pilou"		16,000			
	VV		8,0 "v ulici Majora Boháče"		8,000			
	VV		Součet		24,000			
D	5		Komunikace pozemní				276 977,16	
9	K	566901133	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 200 mm	m2	17,000	258,30	4 391,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901133					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN 73 6126-1 - hutnění na Edef, 2 min. 60 MPa					
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem (dle skladby) - štěrkodrtí frakce 0/63 mm, tl. 200 mm (alt. MZ tl. 200 mm)					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"v ulici Majora Boháče					
	VV		7,0 "překop pro přípojku od UV10 - 7,0 m2"		7,000			
	VV		10,0 "překop pro vodu a VO - 10,0 m2"		10,000			
	VV		Součet		17,000			
10	K	566901142	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 150 mm	m2	17,000	200,35	3 405,95	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901142					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN 73 6126-1 - hutnění na Edef, 2 min. 90 MPa					
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem (dle skladby) - drcené kamenivo frakce 32/63 mm, tl. 150 mm					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"v ulici Majora Boháče					
	VV		7,0 "překop pro přípojku od UV10 - 7,0 m2"		7,000			
	VV		10,0 "překop pro vodu a VO - 10,0 m2"		10,000			
	VV		Součet		17,000			
11	K	566901232	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	160,000	200,35	32 056,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901232					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN 73 6126-1 - hutnění na Edef, 2 min. 60 MPa					
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopů s asfaltovou penetrací (dle skladby) - podkladní štěrkodrtí frakce 0/63 mm, tl. 150 mm					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"překop pro uložení potrubí uliční kanalizace v ulici Nad Pilou - plocha 160 m2					
	VV		160,0		160,000			
12	K	566901233	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 200 mm	m2	20,000	258,30	5 166,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901233					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN 73 6126-1 - hutnění na Edef, 2 min. 60 MPa					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem (dle skladby) - šterkodrt frakce 0/63 mm, tl. 200 mm (alt. MZ tl. 200 mm)					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"v ulici Nad Pilou					
	VV		20,0 "překop pro vodu a plyn - 20,0 m2"		20,000			
13	K	566901241	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 100 mm	m2	160,000	129,15	20 664,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901241					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN 73 6126-1 - hutnění na Edef,2 min. 70 MPa					
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopů s asfaltovou penetrací (dle skladby) - drcené kamenivo frakce 32/63 mm, tl. 100 mm					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"překop pro uložení potrubí uliční kanalizace v ulici Nad Pilou - plocha 160 m2					
	VV		160,0		160,000			
14	K	566901241.1	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 90 mm	m2	160,000	122,92	19 667,20	odvozená z CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901241.1					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN 73 6126-1 - hutnění na Edef,2 min. 80 MPa					
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopů s asfaltovou penetrací (dle skladby) - drcené kamenivo frakce 32/63 mm, tl. 90 mm					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"překop pro uložení potrubí uliční kanalizace v ulici Nad Pilou - plocha 160 m2					
	VV		160,0		160,000			
15	K	566901242	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 150 mm	m2	20,000	200,35	4 007,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901242					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN 73 6126-1 - hutnění na Edef,2 min. 90 MPa					
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem (dle skladby) - drcené kamenivo 0/63 mm, tl. 150 mm					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"v ulici Nad Pilou					
	VV		20,0 "překop pro vodu a plyn - 20,0 m2"		20,000			
16	K	571906111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těžným přes 25 do 30 kg/m2	m2	160,000	87,02	13 923,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těžným, v množství přes 25 do 30 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/571906111					
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopů s asfaltovou penetrací (dle skladby) - zadržení hrubého kameniva fr. 11/22 (26 kg/m2)					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"překop pro uložení potrubí uliční kanalizace v ulici Nad Pilou - plocha 160 m2					
	VV		160,0		160,000			
17	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překopech pl do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl přes 30 do 50 mm	m2	17,000	641,09	10 898,53	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/572340111					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN EN 13108-1					
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem (dle skladby) - asfaltový beton ACO 11 (obrusná vrstva); tl. 40 mm					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"v ulici Majora Boháče					
	VV		7,0 "překop pro přípojku od UV10 - 7,0 m2"		7,000			
	VV		10,0 "překop pro vodu a VO - 10,0 m2"		10,000			
	VV		Součet		17,000			
18	K	572340112.1	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACL 16+ (AB) tl 70 mm	m2	17,000	717,54	12 198,18	odvozená z CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACL 16+ (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/572340112.1					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN EN 13108-1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem (dle skladby) - asfaltový beton ACL 16+ (ložní vrstva); tl. 70 mm					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"v ulici Majora Boháče					
	VV		7,0 "překop pro přípojku od UV10 - 7,0 m2"		7,000			
	VV		10,0 "překop pro vodu a VO - 10,0 m2"		10,000			
	VV		Součet		17,000			
19	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech pl přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl přes 30 do 50 mm	m2	20,000	641,09	12 821,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhuštění tl. přes 30 do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/572341111					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN EN 13108-1					
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem (dle skladby) - asfaltový beton ACO 11 (obrusná vrstva); tl. 40 mm					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"v ulici Nad Pilou					
	VV		20,0 "překop pro vodu a plyn - 20,0 m2"		20,000			
20	K	572341112.1	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACL 16+ (AB) tl 70 mm	m2	20,000	717,54	14 350,80	odvozená z CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACL 16+ (AB), po zhuštění tl. přes 50 do 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/572341112.1					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN EN 13108-1					
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem (dle skladby) - asfaltový beton ACL 16+ (ložní vrstva); tl. 70 mm					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"v ulici Nad Pilou					
	VV		20,0 "překop pro vodu a plyn - 20,0 m2"		20,000			
21	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	37,000	216,37	8 005,69	CS ÚRS 2021 02
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573191111					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN 73 6129					
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem (dle skladby) - postřik infiltrační					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"v ulici Majora Boháče					
	VV		7,0 "překop pro přípojku od UV10 - 7,0 m2"		7,000			
	VV		10,0 "překop pro vodu a VO - 10,0 m2"		10,000			
	VV		Mezisoučet		17,000			
	VV		"v ulici Nad Pilou					
	VV		20,0 "překop pro vodu a plyn - 20,0 m2"		20,000			
	VV		Součet		37,000			
22	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	37,000	122,81	4 543,97	CS ÚRS 2021 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573231106					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN 73 6129					
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem (dle skladby) - postřik spojovací					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"v ulici Majora Boháče					
	VV		7,0 "překop pro přípojku od UV10 - 7,0 m2"		7,000			
	VV		10,0 "překop pro vodu a VO - 10,0 m2"		10,000			
	VV		Mezisoučet		17,000			
	VV		"v ulici Nad Pilou					
	VV		20,0 "překop pro vodu a plyn - 20,0 m2"		20,000			
	VV		Součet		37,000			
23	K	573312611	Prolití podkladu asfaltem v množství 7 kg/m2	m2	160,000	292,40	46 784,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Prolití podkladu nebo krytu z kameniva asfaltem, v množství 7,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573312611					
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopů s asfaltovou penetrací (dle skladby) - prolití konstrukční vrstvy DK 32/63 tl. 90 mm asfaltem 160/220; 6-7 kg/m2					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"překop pro uložení potrubí uliční kanalizace v ulici Nad Pilou - plocha 160 m2					
	VV		160,0		160,000			
24	K	573411105	Jednoduchý nátěr z asfaltu v množství 1,7 kg/m2 s posypem	m2	160,000	181,29	29 006,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Jednoduchý nátěr JN s posypem kamenivem a se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 1,70 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573411105					
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopů s asfaltovou penetrací (dle skladby) - nástřik asfaltový se zadrčením hrubého kameniva fr. 4/8 mm					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"překop pro uložení potrubí uliční kanalizace v ulici Nad Pilou - plocha 160 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		160,0		160,000			
25	K	573411106	Jednoduchý nátěr z asfaltu v množství 1,90 kg/m2 s posypem	m2	160,000	192,98	30 876,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Jednoduchý nátěr JN s posypem kamenivem a se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 1,90 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573411106					
	VV		"vyspravení vozovky v oblasti překopů s asfaltovou penetrací (dle skladby) - nástřik asfaltový se zadrčením hrubého kameniva fr. 8/16 mm					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"překop pro uložení potrubí uliční kanalizace v ulici Nad Pilou - plocha 160 m2					
	VV		160,0		160,000			
26	K	573911115	Asfaltový regenerační postřik s posypem kameniva v množství 0,5 kg/m2	m2	2,400	1 754,39	4 210,54	CS ÚRS 2021 02
	PP		Asfaltový postřik regenerační PR s posypem kameniva v množství 0,50 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573911115					
	VV		"zapravení spar asfaltové vozovky v rozhraní nového a stávajícího krytu vozovky v oblasti překopů s asfaltobeton. krytem					
	VV		"nátěr asfalt emulzí + posyp drtí 2/5 v šířce 0,1 m					
	VV		"výkopové rýhy pro vodovod, plynovod a VO					
	VV		16,0*0,1 "v ulici Nad Pilou"		1,600			
	VV		8,0*0,1 "v ulici Majora Boháče"		0,800			
	VV		Součet		2,400			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 210,64	
27	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	24,000	92,11	2 210,64	CS ÚRS 2021 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735112					
	VV		"zařizování souvisejícího asfaltového povrchu před finalizací spár v oblasti překopů s asfaltobeton. krytem					
	VV		"výkopové rýhy pro vodovod, plynovod a VO					
	VV		16,0 "v ulici Nad Pilou"		16,000			
	VV		8,0 "v ulici Majora Boháče"		8,000			
	VV		Součet		24,000			
	D	998	Přesun hmot				9 722,42	
28	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	166,252	58,48	9 722,42	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998225111					
	D	OST	Ostatní				648,98	
	D	O01	Ostatní				648,98	
29	K	O005	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - konstrukční vrstvy	m2	37,000	17,54	648,98	R-položka vlastní
	PP		Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - konstrukční vrstvy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			- zkoušky hutnění jednotlivých konstrukčních vrstev					
			- včetně dokumentace a vyhodnocení zatěžovacích zkoušek					
			- předpoklad 1 ks hutnicí zkoušky na 200 m2 plochy					
	VV		"zpevněné plochy včetně pláně					
	VV		"vyspravení asfaltové vozovky v oblasti překopů s asfaltobetonovým krytem					
	VV		"obnova narušených povrchů s přesahy 0,5 m na každou stranu výkopové rýhy					
	VV		"v ulici Majora Boháče					
	VV		7,0 "překop pro přípojku od UV10 - 7,0 m2"		7,000			
	VV		10,0 "překop pro vodu a VO - 10,0 m2"		10,000			
	VV		Mezisoučet		17,000			
	VV		"v ulici Nad Pilou					
	VV		20,0 "překop pro vodu a plyn - 20,0 m2"		20,000			
	VV		Součet		37,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

006 - Vedlejší náklady

KSO:

Místo: Mladá Vožice

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Zadavatel:

Město Mladá Vožice

IČ:

00252557

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Ing. Pavel Douša

IČ:

10325123

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			160 955,31
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	160 955,31	21,00%	33 800,62
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			194 755,93

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

006 - Vedlejší náklady

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 160 955,31

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	160 955,31
-----------------------------------	------------

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	54 936,00
---	-----------

VRN3 - Zařízení staveniště	30 500,00
----------------------------	-----------

VRN4 - Inženýrská činnost	22 500,00
---------------------------	-----------

VRN6 - Územní vlivy	5 000,00
---------------------	----------

VRN7 - Provozní vlivy	23 019,31
-----------------------	-----------

VRN8 - Přesun stavebních kapacit	25 000,00
----------------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Mladá Vožice - bývalý areál ZD - Technická vybavenost pro výstavbu RD

Objekt:

006 - Vedlejší náklady

Místo: Mladá Vožice

Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Město Mladá Vožice

Projektant: Ing. Pavel Douša

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem

160 955,31

D VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					160 955,31	
D VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce					54 936,00	
1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kus	1,000	21 000,00	21 000,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Geodetické práce při provádění stavby						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/012203000						
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	m2	1 116,000	21,00	23 436,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Geodetické práce po výstavbě						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/012303000						
VV		"geodetické zaměření skutečného provedení stavby						
VV		1116						
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	10 500,00	10 500,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Dokumentace skutečného provedení stavby						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/013254000						
D VRN3		Zařízení staveniště					30 500,00	
4	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Zařízení staveniště						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/030001000						
5	K	035002000	Pronájem ploch, objektů	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Pronájem ploch, objektů						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/035002000						
D VRN4		Inženýrská činnost					22 500,00	
6	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Koordinátor BOZP na staveništi						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/041403000						
7	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Zkoušky a ostatní měření						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/043002000						
P		Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušky pro potřebu objednatele jako např.: - zkouška modulu přetvárnosti - zkouška míry zhutnění jednotlivých vrstev - zkouška únosnosti zemní plně - zkouška nivelační Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v jednotlivých dílčích rozpočtech a nivelační zkouška je součástí příslušných položek.						
8	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	0,500	1 000,00	500,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Kompletační a koordinační činnost						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/045002000						
9	K	0491001.R	Přípravné a dokončovací práce, projednání + povolení záborů	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	R-položka vlastní
PP		Přípravné a dokončovací práce, projednání + povolení záborů						
P		Poznámka k položce: Součástí je: - před zahájením stavby žádost na příslušný silniční správní úřad o vydání povolení zvláštního užívání komunikace						
10	K	0491002.R	Dodavatelská dokumentace včetně plánu BOZP, havarijního a povodňového plánu	kus	1,000	10 500,00	10 500,00	R-položka vlastní
PP		Dodavatelská dokumentace včetně plánu BOZP, havarijního a povodňového plánu						
D VRN6		Územní vlivy					5 000,00	
11	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	%	5,000	1 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Mimostaveništní doprava materiálů						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/065002000						
D VRN7		Provozní vlivy					23 019,31	
12	K	072002000	Silniční provoz	%	1,000	175,44	175,44	CS ÚRS 2021 02
PP		Silniční provoz						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/072002000						
13	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy	kus	1,000	17 543,87	17 543,87	CS ÚRS 2021 02
PP		Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/072103001						
P		Poznámka k položce: Součástí je: - projekt DIO dle podrobnosti projektu - DIO - montáž, demontáž a nájemné přechodného dopravního značení (vyjma dočasného dopravního značení uvedeného v objektu SO-05) - Místní komunikace, část 501 - Nová komunikace) - předpokládaná doba výstavby - 6 měsíců - projednání DIO na příslušném dopravním inspektorátu Policie ČR						
VV		"dopravní inženýrská opatření včetně projednání						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1	1,000				
14	K	0722001.R	Čištění přilehlé komunikace po dobu provádění stavebních prací	kus	1,000	5 300,00	5 300,00	R-položka vlastní
PP			Čištění přilehlé komunikace po dobu provádění stavebních prací					
D VRN8			Přesun stavebních kapacit					25 000,00
15	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	5,000	5 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Doprava zaměstnanců					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/081002000					



Obchodní firma: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby JIH

se sídlem: České Budějovice, Pražská tř. 495/58, PSČ: 370 04

IČO: 480 35 599

DIČ: CZ48035599

Registrovaná: obchodním rejstříkem Krajského soudu v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

Zastoupená: Ing. Ivanem Šotem, vedoucím odštěpného závodu Dopravní stavby JIH

pověřuje tímto

své zaměstnance:

Jaroslav Sochůrek, nar. 17. 12. 1962, bytem Soutice 44, 257 71 Soutice.

a

Ing. Pavel Kodat, nar. 9. 8. 1965, bytem Hradní 407, 378 21 Kardašova Řečice

ke společnému zastupování a podepisování za společnost při podávání obchodních nabídek na stavební práce a s tím souvisejících smluv o dílo a kupních smluv včetně souvisejících dokumentů a činností (např. objednávek, zápisů apod.) a včetně zmocnění další osoby k elektronickému podání nabídky, a to do výše bez platné DPH:

30 mil. Kč (slovy: třicetmilionů korun českých)

Podepisování se děje tak, že k napsanému nebo natištěnému názvu společnosti připojí podpisy vždy oba pověřenci.

Toto pověření je platné do 31. 3. 2023

V Českých Budějovicích

SWIETELSKY stavební s.r.o.

.....

Ing. Ivan Šot
vedoucí odštěpného závodu