

Smlouva o dílo č.: 02/2023/OBCH

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. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZVZ“)

Článek I. **Smluvní strany:**

- 1 . Objednatel:** **OBEC CHOTOVINY**
Hlinická č.p.250
391 37 Chotoviny
IČO: 00252352
DIČ: CZ00252352
Bankovní spojení: č.ú.: 156930562/0300 vedený u ČSOB a.s. v Táboře
zastoupený : starostou Mgr. Zdeňkem Turkem
Výkonem technického dozoru objednatele je pověřen investiční technik obce Chotoviny
Ing. Petra Málková
e-mail: investice.ou@chotoviny.cz, tel: 604 477 703
- 2. Zhotovitel:** **Tomáš Patočka**
Sedlečko č.p.18,
391 37 Chotoviny
IČ: 62549529
DIČ: CZ7304102520
bankovní spojení:č.ú. 9975620227/0100 vedený u KB Tábor
zastoupená ve věcech smluvních: Tomáš Patočka
ve věcech technických:Tomáš Patočka

(dále také „smluvní strany“)

Článek II. **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 zpracované Ing. Františkem Sedláčkem (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.
3. **Název stavby: Chotoviny – vodovodní propoj do průmyslové zóny**
Místo stavby: ulice Na Drahách, Chotoviny, parc.č. 139/2, 137/5, 137/15, 137/17, 1113, 307/30, 307/29, 307/11, 307/14 k.ú. Červené Záhोří

4. 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 souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku;
 - služeb souvisejících s ochranou životního prostředí;
 - činností souvisejících s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveniště včetně ostražky 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 skládkového)
 - fotodokumentace o průběhu výstavby v digitální formě;

Článek III.

Termín a podmínky plnění

1. Zhotovitel je povinen dílo realizovat:
- zahájení: 1.4.2023**
dokončení: 15.6.2023
2. V případě nesplnění tohoto termínu zhotovitelem, byla mezi smluvními stranami sjednána smluvní pokuta ve výši 0,2% z celkové částky bez DPH, za každý započatý den prodlení.
3. Sankce za nesplnění sjednaných termínů odstraňování závad z přejímacího řízení a sankce za neplnění sjednaných termínů odstraňování závad v záruční době je stanovena ve výši 0,2% za každou jednotlivou závadu / den prodlení.
4. Zhotovitel si vyhrazuje právo prodloužení lhůty dohodnutého plnění z důvodů hodných zvláštního zřetele, kterým se pro účely této smlouvy míní nemoc, věci správního a administrativního charakteru a důsledky vyšší moci.

Článek IV.

Cena díla a způsob placení

1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran:

Celková cena bez DPH ve výši:	805 281,07 Kč
DPH 21%:	169 109,02 Kč

Celková cena vč. DPH	974 390 ,09 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 nezávisle ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
 - d. 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 neoznámí 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.
 - b. 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.
 - c. 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. Pro účely financování dodatečných stavebních prací, budou smluvní strany postupovat dle ZZVZ, a to podle § 222 odst. 4, 5, 6 nebo 7 ZZVZ. Zhotovitel Objednateli vždy předloží samostatně soupis prací pouze a jenom „víceprací“ a pouze a jenom „méně prací“. Dále

předloží krycí list těchto méně a víceprací, ze kterého bude patrná celková suma víceprací, celková suma méněprací a jejich součet. Součástí každého krycího listu bude změnový list či změnové listy s řádnou číselnou řadou, na kterém/kterých bude/budou uvedeno/na zdůvodnění dotčených víceprací a méněprací. Zadavatel činí změny smlouvy uzavřením řádného písemného dodatku ke smlouvě, jež bude tyto změny v souladu s ust. § 222 ZZVZ zahrnovat.

9. Veškeré změny smlouvy dle tohoto oddílu lze provést pouze za dodržení podmínek stanovených zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Článek V. **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 způsobené 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. Objednatelem odsouhlasený a potvrzený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb je nedílnou součástí faktury.
4. **Splatnost faktur** se sjednává max. na **14 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 s § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále též „DPH“) ve znění pozdějších předpisů, objednatel prohlašuje, že předmět plnění není používán k ekonomické činnosti, a proto zde nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti. Pro účely tohoto plnění tedy objednatel neposkytuje svoje DIČ.
7. Objednatel je povinen zajistit provedení platby v termínu splatnosti. V případě neuhrazení platby ve sjednaném termínu je zhotovitel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované části ceny díla za každý započatý den prodlení.
8. Objednatel se zavazuje výše uvedené platby provést bezhotovostně převodem na účet zhotovitele. Okamžikem zaplacení je pro účely této smlouvy považován den, kdy byla platba připsána na účet zhotovitele.

Článek VI. **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.
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 technický dozor 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 objednateli 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 hluchost 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, odpady 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.).
39. Objednatel umožňuje zhotoviteli provádět stavební práce v době od 7,00 hod. do 22,00 hod. ve všedních (pracovních) dnech a od 8,00 hod. do 22,00 hod. ve dnech pracovního klidu a volna.

Článek VII. **Staveniště a zařízení staveniště**

1. Staveniště stavby bude předáno **do nejpozději v den započetí prací**, nedohodnou-li se strany jinak, a to na základě písemného Zápisu o předání staveniště.
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 objednatel.
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 udržívat 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 udržívat 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.

Článek VIII. **Předání 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 podepsaný zástupcem zhotovitele, zástupcem objednatele: starosta obce a technickým dozorem objednatele: investiční technik obce. 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 neomezují.
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 (vyvstane-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.

Článek IX. **Záruka, autorská práva, obchodní tajemství**

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 nedodělkami, počíná záruční doba celého díla běžet až ode dne jejich úplného odstranění.
6. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci reklamace 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 reklamace 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 reklamace 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 reklamace.
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 reklamace 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 objednateli.
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.

Článek X.

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 objednatelem.
2. Zhotovitel na sebe přebírá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na jejich majetku.
3. Zhotovitel prohlašuje a na vyžádání objednatele doloží, že má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 6,0 mil. Kč, s max. výší spoluúčasti ve výši 30.000,- Kč.
4. Zhotovitel prohlašuje a na vyžádání objednatele doloží, že má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění stavebně montážních činností ve výši 6 mil. Kč, s max. výší spoluúčasti ve výši 30.000,- Kč.
5. 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.
6. 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.

Článek XI.

Závěrečná 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 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.

7. 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 nejblíže.
8. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze formou písemných a vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
9. Tato smlouva je vyhotovena v pěti (5) stejnopisech majících povahu originálu, z nichž tři (3) obdrží objednatel a dva (2) zhotovitel.
10. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
11. 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.

V Sedlečku dne 19.2.2023


.....
zhotovitel

Tomáš Patočka
zemní a stavební práce, doprava
Sedlečko 18, 391 37 Chotoviny
IČ 62549529, DIČ CZ 7304102520
www.patockatom.cz, tel. 777 191 979

V Chotovinách dne 19.3.2023


.....
objednatel

OBEC CHOTOVINY
se sídlem
Hlinická 250, 391 37 Chotoviny
Telefon: 381 284 295
DIČ: CZ00252352

REKAPITULACE STAVBY

Kód: VP
Stavba: CHOTOVINY - VODOVODNÍ PROPOJ DO PRŮMYSLOVÉ ZÓNY

KSO:
Místo: Obec Chotoviny

CC-CZ:
Datum: 17.02.2023

Zadavatel:
Obec Chotoviny, Hlinická čp.250, Chotoviny, 391 37

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Tomáš Patočka, IČ. 62549529

IČ:
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing. František Sedláček

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			805 281,07
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 805 281,07	Výše daně 169 109,02
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	974 390,09

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

OBEC CHOTOVINY
se sídlem
Hlinická 250, 391 37 Chotoviny
Telefon: 381 284 295
DIČ: CZ00752352

Tomáš Patočka
zemní a stavební práce, doprava
Sedlečko 18, 391 37 Chotoviny
IČ 62549529, DIČ CZ 7304102520
www.patockatom.cz, tel. 777 191 979

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VP

Stavba: CHOTOVINY - VODOVODNÍ PROPOJ DO PRŮMYSLOVÉ ZÓNY

Místo: Obec Chotoviny

Datum: 17.02.2023

Zadavatel: Obec Chotoviny, Hlinická čp.250, Chotoviny, 391 37

Projektant: Ing. František Sedláček

Uchazeč: Tomáš Patočka, IČ. 62549529

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		805 281,07	974 390,09
VP	CHOTOVINY - VODOVODNÍ PROPOJ DO PRŮMYSLOVÉ ZÓNY	805 281,07	974 390,09


Tomáš Patočka
zemní a stavební práce, doprava
Sedlečko 18, 391 37 Chotoviny
IČ 62549529, DIČ CZ 7304102520
www.patockatom.cz, tel. 777 191 979

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CHOTOVINY - VODOVODNÍ PROPOJ DO PRŮMYŠLOVÉ ZÓNY

Místo: Obec Chotoviny
Zadavatel: Obec Chotoviny, Hlinická čp.250, Chotoviny, 391 37
Uchazeč: Tomáš Patočka, IČ. 62549529

Datum: 17.02.2023
Projektant: Ing. František Sedláček
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

805 281,07

D HSV

Práce a dodávky HSV

782 281,07

D 1

Zemní práce

321 994,82

1	K	113107043	Odstranění podkladu živých tl přes 100 do 150 mm při překopech ručně	m2	12,000	150,00	1 800,00	CS ÚRS 2022 02
VV					10*1,2 12,000			
2	K	113107435	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl do 100 mm při překopech strojně pl do 15 m2 - ŽB panely pro zpětnou montáž	m2	25,000	190,00	4 750,00	CS ÚRS 2022 02
3	K	113107522	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	194,695	26,00	5 062,07	CS ÚRS 2022 02
VV					(144,3+25)*(1,5+0,8)/2 "kce recyklát a panely" 194,695			
4	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	207,000	39,00	8 073,00	CS ÚRS 2022 02
VV					(170+10)*(1,5+0,8)/2 "kce prašná cesta a vozovka" 207,000			
5	K	11310752R	Odstranění podkladu z recyklátu tl 100 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	165,945	26,00	4 314,57	
VV					144,3*(1,5+0,8)/2 "kce recyklát" 165,945			
6	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	25,000	50,00	1 250,00	CS ÚRS 2022 02
7	K	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	474,000	350,00	165 900,00	CS ÚRS 2022 02
VV					(349,3)*(1,5+0,8)/2*(1,48-0,3) 474,000			
8	K	151811131	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	10,000	10,00	100,00	CS ÚRS 2022 02
VV					10 "hloubky výkopu nad 1,5m" 10,000			
9	K	151811231	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	10,000	10,00	100,00	CS ÚRS 2022 02
10	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10 000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	129,242	64,00	8 271,49	CS ÚRS 2022 02
11	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	129,242	60,00	7 754,52	CS ÚRS 2022 02
VV					474-344,758 129,242			
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklady bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru (nadbytečný výkopek bude uložen na deponii, kterou určí investor)	m3	129,242	12,00	1 550,90	CS ÚRS 2022 02
13	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	344,758	250,00	86 189,50	CS ÚRS 2022 02
VV					474-29,691-99,551 344,758			
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození	m3	99,551	50,00	4 977,55	CS ÚRS 2022 02
VV					349,3*0,95*0,3 99,551			
15	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce	t	199,102	110,00	21 901,22	CS ÚRS 2022 02
VV					99,551*2 "Přepočtené koeficientem množství" 199,102			

D 2

Zakládání

12 268,30

16	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	10,500	300,00	3 150,00	CS ÚRS 2022 02
VV					350*0,2*0,3*0,5 "potřeba na cca 20% úseku - spodní voda" 10,500			
17	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	56,000	10,00	560,00	CS ÚRS 2022 02
VV					70*0,8 56,000			
18	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	66,332	25,00	1 658,30	CS ÚRS 2022 02
VV					56*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství" 66,332			
19	K	212572121	Lože pro trativody z kameniva drobného těžného	m3	3,500	300,00	1 050,00	CS ÚRS 2022 02
VV					350*0,2*0,1*0,5 "potřeba na cca 20% úseku - spodní voda" 3,500			
20	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	70,000	30,00	2 100,00	CS ÚRS 2022 02
VV					350*0,2 "potřeba na cca 20% úseku - spodní voda" 70,000			
21	K	29121111R	Zřízení plochy ze silničních panelů - zpětná montáž	m2	25,000	150,00	3 750,00	

D 4

Vodorovné konstrukce

5 938,20

22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	29,691	200,00	5 938,20	CS ÚRS 2022 02
VV					349,3*0,85*0,1 29,691			

D 5

Komunikace pozemní

113 261,25

23	K	564861011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	194,695	180,00	35 045,10	CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					(144,3+25)*(1,5+0,8)/2 "kce recyklát a panely"			
					194,695			
24	K	564871016	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 300 mm	m2	207,000	200,00	41 400,00	CS ÚRS 2022 02
VV					(170+10)*(1,5+0,8)/2 "kce prášná cesta a vozovka"			
					207,000			
25	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	165,945	70,00	11 616,15	CS ÚRS 2022 02
VV					144,3*(1,5+0,8)/2 "kce recyklát"			
					165,945			
26	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	12,000	1 100,00	13 200,00	CS ÚRS 2022 02
VV					10*1,2			
27	K	577144131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m	m2	12,000	1 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2022 02
D 8					Trubní vedení			
					288 996,00			
28	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2022 02
29	M	55253516	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 100/100	kus	1,000	1 140,00	1 140,00	CS ÚRS 2022 02
30	K	871251141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 10,0 mm	m	349,300	90,00	31 437,00	CS ÚRS 2022 02
31	M	28613557	potrubí dvouvrstvé PE100 RC PN16 SDR11 110x10,0mm	m	349,300	330,00	115 269,00	CS ÚRS 2022 02
32	K	877251101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	5,000	200,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 02
33	M	28615975	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	5,000	400,00	2 000,00	CS ÚRS 2022 02
34	K	877251112	Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2022 02
35	M	28614937	elektrokolo 90° PE 100 PN16 D 110mm	kus	1,000	1 050,00	1 050,00	CS ÚRS 2022 02
36	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2022 02
37	M	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v do 1500mm	kus	1,000	9 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2022 02
38	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	4,000	1 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2022 02
39	M	42291080	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150m Rd 1,3-1,8m	kus	4,000	1 500,00	6 000,00	CS ÚRS 2022 02
40	K	891261522	Montáž vodovodních šoupátek vevařovacích PE konec a příruba otevřený výkop DN 100/110	kus	4,000	1 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2022 02
41	M	42221365	šoupátko vevařovací z tvárné litiny GGG 50 s přírubou a koncem PE 110, SDR11 PN 16 DN 100	kus	4,000	10 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2022 02
42	M	28653150	nákružek lemový PE 100 SDR17 110mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 02
43	K	89126910R	Napojení na stávající řad vč. dodávky materiálu a souvisejících prací	kus	3,000	15 000,00	45 000,00	
44	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	350,000	10,00	3 500,00	CS ÚRS 2022 02
45	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	350,000	10,00	3 500,00	CS ÚRS 2022 02
46	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,000	600,00	2 400,00	CS ÚRS 2022 02
47	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	4,000	800,00	3 200,00	CS ÚRS 2022 02
48	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupátkového	kus	4,000	400,00	1 600,00	CS ÚRS 2022 02
49	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	380,000	20,00	7 600,00	CS ÚRS 2022 02
50	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	360,000	10,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 02
D 9					Ostatní konstrukce a práce, bourání			
					6 000,00			
51	K	919112211	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 15 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	20,000	100,00	2 000,00	CS ÚRS 2022 02
52	K	919121211	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 10 mm hl 15 mm bez těsnícího profilu	m	20,000	100,00	2 000,00	CS ÚRS 2022 02
53	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	20,000	100,00	2 000,00	CS ÚRS 2022 02
D 998					Přesun hmot			
					33 822,50			
54	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	67,645	500,00	33 822,50	CS ÚRS 2022 02
D VRN					Vedlejší rozpočtové náklady			
					23 000,00			
D VRN1					Průzkumné, geodetické a projektové práce			
					15 000,00			
55	K	012002000	Geodetické práce (vytýčení, práce v průběhu stavby, geodetické zaměření skutečného provedení)	...	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 02
D VRN3					Zařízení staveniště			
					1 000,00			
56	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 02
D VRN4					Inženýrská činnost			
					5 000,00			
57	K	040001000	Inženýrská činnost	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 02
58	K	043203003	Rozbory celkem - laboratorní rozbor kvality vody vč. odběru	...	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 02
59	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 02
D VRN7					Provozní vlivy			
					2 000,00			
60	K	070001000	Provozní vlivy	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 02
61	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 02