

SMLOUVA O DÍLO

dále též „smlouva“, uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění, na zhotovení díla:

OBYTNÁ ZÓNA LIDICKÁ – VI. ETAPA

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Město Horšovský Týn

sídlem nám. Republiky 52, 346 01 Horšovský Týn

zastoupené: Ing. Josefem Holečkem, starostou

telefon: [REDACTED]

IČ: 00253383

DIČ: CZ00253383

bankovní spojení, číslo účtu: 27-3284670287/0100

Osoby zmocněné jednat ve věcech:

- smluvních: Ing. Josef Holeček

Telefon: [REDACTED]

- technických: technický dozor stavebníka bude určen při předání a převzetí stavby zápisem do stavebního deníku

(dále jen „objednatel“)

2. Zhotovitel:

Ing. Oldřich Kovařík

sídlem Chodov 194, 345 33 Trhanov

zastoupený: Ing. Oldřichem Kovaříkem

telefon: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

IČ: 128 66 971

DIČ: [REDACTED]

bankovní spojení, číslo účtu: KB pobočka Domažlice, [REDACTED]

Osoby zmocněné jednat ve věcech:

- smluvních: Ing. Oldřich Kovařík

Telefon: [REDACTED]

- technických: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět plnění

1.

Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále též „dílo“): **OBYTNÁ ZÓNA LIDICKÁ – VI. ETAPA**, a to na základě výsledků zadávacího řízení.

2.

Zhotovitel se zavazuje provést dílo v rozsahu dle projektové dokumentace s názvem „**OBYTNÁ ZÓNA LIDICKÁ – VI. ETAPA**“ zpracované firmou Prime-com s.r.o., Sladkovského 545/13, 326 00 Plzeň, IČ 07772769 a dle podrobného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „výkaz výměr“), který je nedílnou součástí této smlouvy.

3.

Dílo bude plněno na základě této smlouvy, přičemž dílem se rozumí stavební i technologická část stavby provedená dle projektové dokumentace předložené objednatelem. V rámci řádného zhotovení díla bude zhotovitelem provedeno úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla (zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, apod.).

4.

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

5.

Zhotovitel je povinen provést dílo s využitím vlastních kapacit a popř. poddodavatelů. Zhotovitel bude veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat. Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původním poddodavatelem v zadávacím řízení. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené poddodavateli.

Zhotovitel je povinen stavební objekty SO 131 – Místní komunikace a SO 300 – Vodohospodářské řešení provádět sám, bez využití poddodavatelů. Na stavební objekty SO 401 – Veřejné osvětlení a SO 501 – Plynovodní vedení může zhotovitel využít poddodavatele.

6.

Použité materiály jsou stanoveny v projektu stavby. Pokud by se ukázala potřeba užít materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k této smlouvě. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie či změny proti schválenému projektu stavby. Všechny materiály a výrobky na stavbě, musí mít vlastnosti dle § 156 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, resp. dle zák. č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů.

7.

Zhotovitel je povinen zaznamenávat veškeré změny oproti předanému projektu provedení díla/stavby do změnového listu a vypracovat dokumentaci skutečného provedení stavby. Tyto změny je povinen předem oznámit objednateli nejpozději do 2 pracovních dnů od doby, kdy zjistil nutnost provedení těchto změn. Dokumentaci skutečného provedení předá zhotovitel objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v elektronické podobě na datovém nosiči (CD nebo DVD). Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude také fotodokumentace podstatných stavebních situací a detailů a zakrývaných konstrukcí, uspořádaná na datovém nosiči (CD nebo DVD) vč. odpovídajících popisů.

III. Termíny plnění

1.

Termíny plnění předmětu smlouvy podle článku II. jsou následující:

Předpokládaný termín předání a převzetí staveniště:	02.10.2023
Termín zahájení stavebních prací:	bez zbytečného odkladu po předání a převzetí staveniště
Termín dokončení stavebních prací:	do 30.06.2024
Termín předání a převzetí stavby:	do 10 dnů od dokončení stavebních prací

2.

Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob, které by bránily provádění díla v termínu dle čl. III, odstavce 1. Předání staveniště se uskuteční protokolárně za účasti odpovědných zástupců obou smluvních stran. O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný protokol.

3.

Zhotovitel se zavazuje provést stavební práce specifikované článkem II. této smlouvy a předat dílo objednateli v termínu dle čl. III, odstavce 1.

4.

Příslušná projektová dokumentace související s předmětem díla bude předána zhotoviteli při podpisu smlouvy o dílo v 1 tištěném paré. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel.

5.

Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace, a to nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a písemně upozornit objednatele na zjištěné zjevné vady a nedostatky, a to bez zbytečného odkladu. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.

6.

Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na předmět a cenu díla zhotovitel předá objednateli.

7.

Objednatel je povinen dílo převzít na základě protokolu o předání a převzetí díla a zaplatit za něj cenu dle čl. IV. Za dílo provedené podle této smlouvy, je považováno dílo, které nevykazuje vady a nedodělky. Dřívější předání a převzetí zhotoveného díla není vyloučeno.

8.

Místem plnění je katastrální území Horšovský Týn, Plzeňský kraj, pozemky dle stavebního povolení – parc. č. 1195/1, parc. č. 1195/2, parc. č. 1582/54, parc. č. 1582/56, parc. č. 1582/57, parc. č. 1582/60, parc. č. 1582/66, parc. č. 1582/68, parc. č. 1582/70, parc. č. 1582/71, parc. č. 1582/72, parc. č. 1582/75, parc. č. 1582/96 v k.ú. Horšovský Týn. Po vydání stavebního povolení byl do katastru nemovitostí zapsán geometrický plán na rozdělení pozemků určených k výstavbě rodinných domů a přístupové komunikace.

IV. Cena za dílo a platební podmínky

1.

Cena za provedené dílo byla ujednána s odkazem na položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr), který je součástí smlouvy (příloha č. 1 této smlouvy) dle § 2620 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku a činí:

Cena v Kč celkem bez DPH:	7 857 640,78
DPH:	1 650 104,56
Cena v Kč celkem s DPH:	9 507 745,34

Zhotovitel přebírá výslovně odpovědnost za nebezpečí změny okolností, které by jinak mohly být dle § 2620 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku důvodem pro zvýšení ceny.

2.

Fakturace ceny provedených prací a dodávek bude probíhat na základě měsíčních faktur vystavených zhotovitelem na základě odsouhlasených a zástupcem objednatele i zhotovitele potvrzených soupisů skutečně provedených prací. Konečná faktura bude vystavena do 15 dnů po protokolárním předání a řádném převzetí díla bez vad a nedodělků na základě protokolu o předání a převzetí díla. Platby budou prováděny bezhotovostním způsobem placení z účtu objednatele na účet zhotovitele. Platby budou

probíhat výhradně v CZK. Faktury dílčí i konečná budou mít splatnost 30 kalendářních dnů od jejího řádného doručení objednateli. Na doručení poštou se počítají tři dny.

3.

Jednotlivé faktury bude objednatel hradit v plné výši až do limitu 90 % z ceny díla (bez DPH), zbývajících 10 % z ceny díla (bez DPH) bude pozastavená částka. Do 30 dní po odstranění vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu, jejichž provedení písemně odsouhlasí objednatel, zhotovitel vystaví závěrečnou fakturu, se splatností 30 dní od jejího řádného doručení objednateli, která bude obsahovat sjednané zádržné.

4.

Objednatel neposkytuje zálohy.

5.

Faktura musí obsahovat mimo náležitostí stanovených v této smlouvě také veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, bude obsahovat nesprávné údaje nebo nebude obsahovat náležitosti v souladu s touto smlouvou, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová 30-denní lhůta splatnosti začne plynout vždy až dnem doručení opravené nebo oprávněně vystavené faktury objednateli.

6.

O uvolnění zádržného (pozastávky) požádá zhotovitel objednatele písemně. Přílohou této žádosti bude kopie protokolu, na kterém bude uvedeno, že stavba nevykazuje žádné vady a nedodělky. Protokol bude podepsán zástupci obou smluvních stran.

7.

Přílohou této smlouvy je výkaz výměr stavby, jehož jednotkové ceny uvedené ve výkazu výměr jsou ceny neměnné po celou dobu realizace stavby. Zhotovitel se nemůže domáhat práva na zvýšení sjednané ceny díla z důvodu chyb či nedostatků ve výkazu výměr.

8.

Překročení nabídkové ceny je možné pouze písemným dodatkem ke smlouvě o dílo, a to v případě změny zákonné sazby DPH. Jiný důvod překročení nabídkové ceny objednatel nepřipouští v souladu s § 2620 občanského zákoníku.

9.

Změna ceny díla je přípustná v následujících případech:

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

Tato změna ceny díla je možná pouze písemným dodatkem ke smlouvě o dílo.

V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. V případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny v obecně dostupné cenové soustavě.

10.

Sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena zhotovitelem objednateli dle sazeb platných v době vystavení daňového dokladu.

11.

Cena díla zahrnuje veškeré materiály a úkony vedoucí k provedení díla v rozsahu dle článku II. této smlouvy.

12.

Ceny uvedené v položkovém rozpočtu (oceněném výkazu výměr), který je součástí této smlouvy (příloha č. 1 této smlouvy) obsahují všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek.

V. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

1.

Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen vypracovat změnový list, v němž uvede přesný popis víceprací a méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění. Změnový list poté předloží objednateli k odsouhlasení. Součástí změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.

2.

Vícepráce budou oceněny na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného objednatelem i zhotovitelem, doplněným zhotovitelem o jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle oceněného výkazu výměr. Pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, doplní zhotovitel jednotkové ceny do max. výše dle Sborníků cen stavebních prací vydaných firmou ÚRS, a.s. Praha, definované pro to období, ve kterém byly vícepráce zjištěny.

3.

Vícepráce budou oceněny vynásobením jednotkových cen a množstvím provedených měrných jednotek.

4.

Méněpráce budou oceněny vynásobením jednotkových cen a množstvím neprovedených měrných jednotek.

5.

Po splnění všech smluvených podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě strany změnu sjednané ceny písemně formou dodatku k této smlouvě.

VI. Způsob a podmínky provedení díla

1.

Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací, v souladu s oceněným položkovým rozpočtem, v souladu se zadávacími podmínkami a v souladu s příslušnými normami ČSN.

2.

Objednatel prohlašuje, že má zajištěno financování díla a zavazuje se, že dílo provedené dle projektové dokumentace v rozsahu smlouvy o dílo převezme a zaplatí dle podmínek této smlouvy.

3.

Zhotovitel provede dílo na své náklady a na vlastní nebezpečí.

4.

Zhotovitel je povinen nepřekračovat povolené hranice hluku o sobotách, nedělích, svátcích po celý den, ve všední den od 19:00 hodin do 7:00 hodin.

5.

Zhotovitel je povinen při realizaci díla používat pouze bezvadný materiál v první jakostní třídě a odpovídající všem normám, obecně závazným předpisům, technologickým a montážním předpisům výrobců uvedených v katalogových listech a které jsou v souladu s projektovou dokumentací.

6.

Zhotovitel je povinen při realizaci díla veškerý materiál a technologická zařízení používat a zabudovávat pouze podle technologických předpisů stanovených výrobcem a podle katalogových listů. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s českými technickými normami, a to i tehdy pokud mají jen doporučující charakter a v souladu s obecně závaznými předpisy platnými v ČR v době provedení díla.

7.

Zhotovitel je povinen při realizaci předmětu této smlouvy dodržovat veškeré platné právní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Zhotovitel je povinen zajistit předmět smlouvy v souladu s podmínkami této smlouvy. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel a je povinen je objednateli nahradit.

8.

Objednatel je odpovědný za to, že řádný průběh prací zhotovitele nebude rušen zásahy třetích osob.

9.

Objednatel nebo jím pověřená osoba se zavazuje vykonávat technický dozor. Technický dozor nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.

10.

Technický dozor nebo objednatel jsou oprávněni písemně nebo záznamem do stavebního deníku uvést informaci o tom, kdy (v jaké fázi díla) je zhotovitel objednatele povinen vyzvat ke kontrole díla dle § 2626 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

11.

Objednatel i zhotovitel je povinen dbát na dodržování pravidel BOZP a PO v místě a okolí staveniště.

12.

Zhotovitel odpovídá za dodržování pravidel BOZP, PO, apod. svými zaměstnanci a zaměstnanci svých poddodavatelů v místě staveniště. Zhotovitel odpovídá za škody, které porušením těchto povinností z viny výše uvedených pracovníků vzniknou. Objednatel i zhotovitel jsou povinni koordinovat postupy prací především s ohledem na oblasti ochrany BOZP a PO.

13.

Místo k zázemí pracovníků zhotovitele včetně sociálního zázemí zajistí zhotovitel na své náklady.

14.

Zhotovitel se zavazuje jednou za 14 dní zajistit tzv. kontrolní den, na který pozve zástupce objednatele a kterého se zúčastní i jeho odpovědný zástupce. O kontrolním dnu bude proveden zvláštní zápis, případně zápis ve stavebním deníku.

15.

Technický dozor objednatele, autorský dozor projektanta a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci bude mít v kteroukoliv potřebnou dobu plný přístup do všech částí staveniště a budou oprávněni prověřovat, kontrolovat, měřit a zkoušet materiály a práci a kontrolovat postupy práce.

16.

Zhotovitel se zavazuje zavázat své poddodavatele k dodržování všech povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy.

17.

Objednatel může kdykoliv požádat zhotovitele, aby bezodkladně odvolal poddodavatele, který není způsobilý nebo je nedbalý v řádném plnění svých povinností. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně zajistit nápravu. Odvoláním poddodavatele nebudou změněny lhůty realizace díla ani cena díla.

18.

Zhotovitel je povinen při provádění díla postup stavebních prací koordinovat se stavbami ČEZ Distribuce, a.s., se společností ČEZ Distribuce, a.s. resp. s jejím vybraným zhotovitelem stavby a správcem komunikačních sítí.

Objednal výslovně sděluje, že zároveň s prováděním díla podle této smlouvy (a nezávisle na něm) bude ČEZ Distribuce, a.s. resp. její vybraný zhotovitel stavby provádět úpravu distribuční soustavy za účelem budoucího připojení odběrných zařízení určeným v TPP, v souladu s uzavřenou smlouvou budoucí ze dne 27.06.2022, uzavřenou mezi objednatelem a společností ČEZ Distribuce, a.s. Veškeré podklady, dokumenty a informace, které má či bude mít objednatel v této věci k dispozici předloží zhotoviteli.

VII. Odpovědnost zhotovitele za škodu

1.

Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám opomenutím, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

2.

Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

3.

Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

VIII. Staveniště

1.

Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem, např. zápisem o předání staveniště, kde budou určeny i plochy pro zařízení staveniště.

2.

Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za předané staveniště a je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování a nadměrnému či zbytečnému obtěžování okolí stavby, a to při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém okolí.

3.

Zařízení staveniště je povinen zabezpečit zhotovitel a to v souladu s jeho potřebami a v souladu s dokumentací předanou objednatelem a požadavky objednatele.

4.

Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení na staveništi, a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

5.

Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

6.

Práce, které budou dalším pracovním postupem zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel oprávněn prověřit a dát písemný souhlas s jejich zakrytím ve stavebním deníku. Toto prověření provede do 5 pracovních dnů od obdržení písemné výzvy od zhotovitele.

Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.

7.

Veškerá potřebná povolení k užívání všech veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací, zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

8.

Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístění, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací.

9.

Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a je povinen průběžně odstraňovat každodenní odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

10.

Zhotovitel je povinen do 7 dnů od řádného předání a převzetí díla staveniště vyklidit a odstranit zařízení staveniště.

IX. Stavební deník

1.

Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s platným stavebním zákonem a platnými prováděcími právními předpisy, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace atp. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

2.

Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:

- název, sídlo, IČ objednatele,
- název, sídlo, IČ a DIČ zástupce objednatele ve věcech technických,
- název, sídlo, IČ a DIČ zhotovitele,
- název, sídlo, IČ a DIČ zpracovatele PD,
- přehled všech provedených zaměření, vytýčení sítí, provedení zkoušek jakosti atp.,
- seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
- seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.

3.

Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.

4.

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

5.

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

6.

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

7.

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

X. Předání a převzetí díla

1.

Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo okamžikem provedení díla bez vad a nedodělků a jeho předáním v místě plnění objednateli na základě zápisu o převzetí díla.

2.

Zápis o převzetí díla bude obsahovat zhodnocení jakosti díla. Bude-li dílo provedeno bez vad, zápis bude obsahovat prohlášení objednatele, že předávané dílo přejímá. Bude-li dílo provedeno s vadami, bude zápis o převzetí díla obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, popřípadě o slevě z úplaty ceny díla nebo o jiných právech z odpovědnosti za vady a nedošlo-li k dohodě, stanovisko zhotovitele a objednatele. Budou-li při předávání díla na díle zjištěny takové vady, které by bránily řádnému užívání předmětu díla k účelu, ke kterému obvykle slouží, není objednatel povinen dílo převzít do doby odstranění těchto vad.

3.

Místem předání díla je místo, kde je stavba prováděna. Při předání a převzetí díla bude účasten zástupce objednatele, zástupce zhotovitele, technický dozor stavebníka, případně další osoby, o kterých tak stanoví objednatel.

4.

Zhotovitel je povinen při předání stavby předložit veškeré požadované doklady ke kolaudačnímu souhlasu stavby.

5.

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

XI. Záruční lhůta – Odpovědnost za vady díla

1.

Zhotovitel je odpovědný za to, že předmět této smlouvy bude zhotovený dle uzavřené smlouvy a jejich příloh, zejména v souladu s projektovou dokumentací a všemi technickými normami, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy, a že po dobu záruky bude mít vlastnosti sjednané v této smlouvě, a že bude v souladu s platnými technickými normami a právními předpisy.

2.

Délka záruční doby je 60 měsíců. Tato lhůta začíná běžet v den po dni řádného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

3.

Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamační odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. Zhotovitel je povinen vady neprodleně odstranit v co nejkratší době ode dne doručení reklamace objednatele.

4.

Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které vznikly použitím chybných podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost, nebo na ně upozornit objednatele, ale ten na jejich použití trval.

5.

Zhotovitel je povinen po dobu trvání záruky zahájit odstraňování vady do 14 dnů ode dne, kdy mu byla doručena písemná reklamační od objednatele, pokud nedojde k dohodě o jiné lhůtě nebo pokud tomu nebudou bránit technologicky nevhodné podmínky. U vad, které by bránily provozu zařízení, závad havarijního charakteru, objednatel požaduje nástup k jejich odstranění do 48 hodin od uplatnění reklamace, bude-li to v daném případě technicky možné.

XII. Smluvní pokuty

1.

Pokud bude zhotovitel v prodlení se splněním termínu dokončení díla nebo termínu předání díla dle čl. III. odst. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze sjednané ceny, a to za každý i započatý den prodlení.

2.

Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 48 hodin od hodiny obdržení reklamace objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), která může mít za následek škody velkého rozsahu (havárie), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 10 000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.

3.

Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu sjednaném v čl. VIII., je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý i započatý den prodlení zhotovitele.

4.

V případě prodlení objednatele s úhradou faktury zhotoviteli, zaplatí objednatel zhotoviteli zákonný úrok z prodlení.

XIII. Pojištění

1.

Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činnostmi, včetně možných škod způsobených jeho pracovníky, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, minimálně ve výši ceny díla bez DPH, a to po celou dobu plnění díla. Zhotovitel musí mít pojištění platné po celou dobu realizace díla až do jeho předání objednateli bez vad a nedodělků.

2.

Zhotovitel je povinen být pojištěn pro případ stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací. Pojištění musí být platné po celou dobu realizace díla až do předání díla objednateli bez vad a nedodělků.

3.

Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u které zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.

4.

Doklad o pojištění je zhotovitel povinen na požádání předložit objednateli či technickému dozoru kdykoli během celé doby realizace díla. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy objednatele či technického dozoru, opravňuje objednatele k odstoupení smlouvy.

XIV. Ostatní ustanovení

1.

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

2.

Objednatel se zavazuje poskytnout v souvislosti s prováděním díla zhotoviteli veškerou nezbytnou součinnost, kterou po něm lze spravedlivě požadovat.

3.

Žádná ze smluvních stran není oprávněna postoupit práva, povinnosti a závazky ze smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.

XV. Vyšší moc

1.

Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují skutečnosti, které nejsou závislé na vůli smluvních stran a ani nemohou být ovlivněny smluvními stranami – např. živelné pohromy, požáry, záplavy, stávkové, které by podstatně zasáhly do předmětu plnění atd.

2.

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

XVI. Odstoupení od smlouvy

1.

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.

2.

Každá smluvní strana této smlouvy je oprávněna od smlouvy odstoupit při jejím podstatném porušení druhou smluvní stranou.

3.

Za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem se kromě případů uvedených v ostatních částech smlouvy považuje taková skutečnost, kdy:

- a) zhotovitel dílo neprovádí standardním způsobem, přičemž postup nebo dosavadní výsledek provádění díla vede nepochybně k vadnému dílu,
- b) zhotovitel bez vážného důvodu přerušil zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než 5 pracovních dnů,
- c) zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nesplňují požadavky vyhlášky č. 268/2009 o technických požadavcích na stavby ve znění pozdějších vyhlášek, či jiných platných prováděcích právních předpisů a dále § 156 zákona č. 183/2006 Sb. (stavební zákon), resp. zák. č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů,
- d) zhotovitel nedodrží veškeré stanovené termíny dle této smlouvy.

4.

Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy v případě, že druhá smluvní strana vstoupí do likvidace nebo na majetek druhé smluvní strany byl prohlášen (popřípadě probíhá) jiný insolvenční řízení, kterým je řešen úpadek této smluvní strany.

5.

Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

XVII. Závěrečná ustanovení

1.

Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva odpovídá jejich pravé vůli a že souhlasí s celým jejím zněním a na důkaz tohoto tuto smlouvu vlastnoručně podepisují.

2.

Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných dodatků, které budou číslovány, a budou platné jen, budou-li řádně podepsané oběma smluvními stranami.

3.

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

4.

Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán a objednatele. Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem po dobu 10 let od vydání pravomocného kolaudačního souhlasu. Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem.

5.

Veškeré případné spory vzniklé na základě této smlouvy budou řešeny primárně jednáním objednatele a zhotovitele, v případě přetrvávající neshody pak před soudy České republiky.

6.

Pokud se tato smlouva uzavírá v listinné podobě, pak je sepsána ve 2 vyhotoveních, každé s platností originálu, z nichž 1 vyhotovení si ponechá objednatel a 1 vyhotovení obdrží zhotovitel. Pokud se tato smlouva uzavírá elektronicky, pak je podepsána oběma smluvními stranami elektronicky. Elektronicky podepsaná smlouva má platnost originálu.

7.

Zhotovitel není oprávněn postupovat pohledávky vůči objednateli třetím osobám.

8.

Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

9.

Zhotovitel souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, pokud se tato smlouva v registru smluv uveřejňuje a výslovně souhlasí s uveřejněním celého textu této smlouvy v informačním systému veřejné správy – registru smluv. Zhotovitel bere dále na vědomí, že město Horšovský Týn je povinno na dotaz třetí osoby poskytovat informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a souhlasí s tím, aby veškeré informace obsažené v této smlouvě byly na vyžádání sděleny třetím osobám.

10.

Pokud se smlouva v registru smluv uveřejňuje, město Horšovský Týn je povinno tuto smlouvu bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 15 dnů od uzavření smlouvy odeslat k uveřejnění v registru smluv.

11.

Smluvní strany shodně prohlašují, že žádné ustanovení v této smlouvě nemá charakter obchodního tajemství, jež by požívalo zvláštní ochrany.

12.

Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

13.

Tato smlouva byla projednána na schůzi Rady města Horšovský Týn konané dne 03.05.2023 a schválena usnesením přijatým pod bodem č. 15/22.

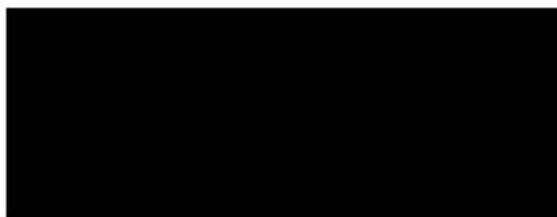
XVIII. Přílohy k této smlouvě

Příloha č. 1 – Oceněný výkaz výměr

V Horšovském Týně dne

.....
Ing. Josef Holeček, starosta
Město Horšovský Týn
objednatel

V Chodově dne



Ing. Oldřich Kovařík
Chodov 194, 345 33 Trhanov
zhotovitel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 65
Stavba: Obytná zóna Lidicka - VI. etapa

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 22. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Ing. Oldřich Kovařík

IČ: 12866971
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 7 857 640,78

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	7 857 640,78	1 650 104,56
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 9 507 745,34

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč: Ing. Oldřich Kovařík

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 65
Stavba: Obytná zóna Lidicka - VI. etapa

Místo:

Datum: 22. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Ing. Oldřich Kovařík

Zpracovatel:

Kód

Popis

Cena bez DPH [CZK]

Cena s DPH [CZK]

Náklady z rozpočtů

7 857 640,78

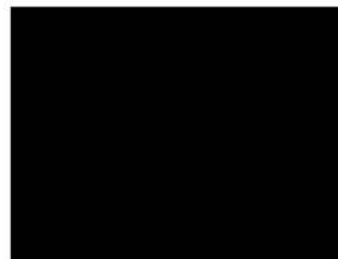
9 507 745,34

01

SO 131 Komunikace



02	SO 301 Splašková kanalizace
03	SO 302 Dešťová kanalizace
04	SO 303 Vodovod
05	SO 304 Domovní přípojky
06	SO 401 Veřejné osvětlení
07	SO 501 - Plynovodní potrubí
08	VRN



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidicka - VI. etapa

Objekt:

01 - SO 131 Komunikace

KSO:

Místo:

Horšovský Týn

CC-CZ:

Datum:

22. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Ing. Oldřich Kovařík

IČ:

128 66 971

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPHDPH základní
snížená**Cena s DPH**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč: Ing. Oldřich Kovařík

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidicka - VI. etapa

Objekt:

01 - SO 131 Komunikace

Místo:

Horšovský Týn

Datum:

22. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:	Ing. Oldřich Kovařík	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací			
HSV - Práce a dodávky HSV			
1 - Zemní práce			
2 - Zakládání			
4 - Vodorovné konstrukce			
5 - Komunikace pozemní			
8 - Trubní vedení			
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání			
997 - Přesun sutě			
998 - Přesun hmot			

SOUPIS PRACÍ						
Stavba: Obytná zóna Lidicka - VI. etapa						
Objekt: 01 - SO 131 Komunikace						
Místo: Horšovský Týn			Datum: 22. 3. 2023			
Zadavatel:			Projektant:			
Uchazeč: Ing. Oldřich Kovařík			Zpracovatel:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK] Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem						
D	HSV	Práce a dodávky HSV				
D	1	Zemní práce				
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	45,500	
2	K	113154234	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	106,100	
	VV		81,8+24,3		106,100	
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	22,200	
4	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	21,900	
5	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	1,500	
6	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	1 126,600	
7	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	146,500	
8	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	6,410	
	VV		"odkop pro UV"			
	VV		6,41		6,410	
9	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	110,250	
	VV		"odkop pro přípojku UV"			
	VV		7,22		7,220	
	VV		"odkop pro podélnou drenáž"			
	VV		103,03		103,030	
	VV		Součet		110,250	
10	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	492,300	
	VV		"přemístění ornice na meziskládku a zpět - ohumusování a osetí"			
	VV		(1126,6-1048,7)*2		155,800	
	VV		"přemístění výkopku na meziskládku a zpět"			
	VV		168,25*2		336,500	
	VV		Součet		492,300	
11	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 048,700	
	VV		"uložení ornice na pozemku parc.č. 1511/4"			
	VV		1048,7		1 048,700	

12	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	83,560
	VV		"sejmutí travního drnu"		
	VV		2,28		2,280
	VV		"uložení zeminy na skládky"		
	VV		(146,5+103,03)-168,25		81,280
	VV		Součet		83,560
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	246,150
	VV		"ornice - ohumusování a osetí"		
	VV		1126,6-1048,7		77,900
	VV		"dosypávky pod chodníky a stání"		
	VV		168,25		168,250
	VV		Součet		246,150
14	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	168,250
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	167,120
	VV		"sejmutí travního drnu"		
	VV		2,28*2		4,560
	VV		"uložení zeminy na skládky"		
	VV		(146,5+103,03-168,25)*2		162,560
	VV		Součet		167,120
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 376,130
	VV		"uložení zeminy na meziskládku - dosypávky"		
	VV		168,25		168,250
	VV		"uložení zeminy na skládky"		
	VV		(146,5+103,03)-168,25		81,280
	VV		"uložení ornice na pozemku parc.č. 1511/4"		
	VV		1048,7		1 048,700
	VV		"uložení ornice na meziskládku - ohumusování a osetí"		
	VV		1126,6-1048,7		77,900
	VV		Součet		1 376,130
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	6,174
	VV		"odkop pro potrubí"		
	VV		7,22		7,220
	VV		"objem potrubí"		
	VV		-0,32		-0,320
	VV		"lože pod potrubí"		
	VV		-0,726		-0,726
	VV		Součet		6,174
18	M	58331200	Štěrkopísek netříděný	t	12,348
	VV		6,174*2 "Přepočtené koeficientem množství"		12,348
19	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	779,000
20	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	779,000
21	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	15,580
	VV		779*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"		15,580
22	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se ztuhnutím strojně	m2	1 481,830
	D	2	Zakládání		
23	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	97,630
	VV		103,03		103,030
	VV		-5,4"objem drenážního potrubí"		-5,400
	VV		Součet		97,630
24	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	704,030
25	M	69311226	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 150g/m2	m2	833,924
	VV		704,03*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství"		833,924
26	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	306,100
27	K	213141112.1	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 3 do 6 m - položka čerpána se souhlasem TDS	m2	1 555,922
	VV		(952,37+529,46)*1,05		1 555,922
28	M	69311081.1	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2 - položka čerpána se souhlasem TDS	m2	1 842,990
	VV		1555,922*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství"		1 842,990
	D	4	Vodorovné konstrukce		
29	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,978
	VV		"osazení UV"		
	VV		7*0,6*0,6*0,1		0,252
	VV		"uložení potrubí"		
	VV		18,14*0,4*0,1		0,726
	VV		Součet		0,978
30	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	7,000
31	M	59223864	prstec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	1,000
32	M	59224483	vpust' uliční DN 450 vyrovnávací prstec pro rám 300x500mm	kus	6,000

33	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	0,126
	VV		"podklad pod UV"		
	VV		7*0,6*0,6*0,05		0,126
D	5		Komunikace pozemní		
34	K	561081111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 450 do 500 mm pl do 1000 m2	m2	1 481,830
	VV		"konstrukce - zóna tempo 30"		
	VV		952,37		952,370
	VV		"konstrukce - OZ"		
	VV		529,46		529,460
	VV		Součet		1 481,830
35	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	22,220
36	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	2 236,636
	VV		"konstrukce - zóna tempo 30"		
	VV		757,47+952,37		1 709,840
	VV		"chodník A"		
	VV		514,786		514,786
	VV		"chodník B"		
	VV		12,01		12,010
	VV		Součet		2 236,636
37	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	450,340
	VV		"parkovací stání"		
	VV		222,62		222,620
	VV		"vjezd A"		
	VV		211,62		211,620
	VV		"vjezd B"		
	VV		16,1		16,100
	VV		Součet		450,340
38	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	529,460
	VV		"konstrukce - OZ"		
	VV		529,46		529,460
39	K	564920511	Podklad z R-materiálu plochy do 100 m2 tl 60 mm	m2	10,440
	VV		"chodník B"		
	VV		10,44		10,440
40	K	564920512	Podklad z R-materiálu plochy do 100 m2 tl 70 mm	m2	14,000
	VV		"vjezd B"		
	VV		14		14,000
41	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	795,620
	VV		"konstrukce - zóna tempo 30"		
	VV		795,62		795,620
42	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	35,580
43	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	795,620
	VV		"konstrukce - zóna tempo 30"		
	VV		795,62		795,620
44	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	795,620
	VV		"konstrukce - zóna tempo 30"		
	VV		795,62		795,620
45	K	577133111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	10,440
	VV		"chodník B"		
	VV		10,44		10,440
46	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	795,620
	VV		"konstrukce zóna tempo 30"		
	VV		795,62		795,620
47	K	577143111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	14,000
	VV		"vjezd B"		
	VV		14		14,000
48	K	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	15,400
49	M	58381008.1	kostka štípaná dlažební žula velká 12/12	m2	15,554
	VV		15,4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		15,554
50	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	447,640
	VV		"chodník A"		
	VV		439,14+8,5		447,640
51	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	8,585
	VV		8,5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		8,585
52	M	59245008.1	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm žlutá	m2	443,531
	VV		"chodník A"		
	VV		439,14*1,01		443,531
53	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	659,970
	VV		"konstrukce - OZ"		
	VV		460,4		460,400
	VV		"vjezd A"		

	WV		149,52+34,5		184,020
	WV		"parkovací stání pro invalidy"		
	WV		15,55		15,550
	WV		Součet		659,970
54	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	34,845
	WV		34,5*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		34,845
55	M	59245005.1	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm žlutá	m2	150,995
	WV		"vjezd A"		
	WV		149,5*1,01		150,995
56	M	59245005.2	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	465,004
	WV		"konstrukce - OZ"		
	WV		460,4*1,01		465,004
57	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	15,863
	WV		15,55*1,01		15,706
	WV		15,706*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		15,863
58	K	596412212	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm pl přes 100 do 300 m2	m2	178,050
	WV		"jednotlivá stání budou vymezena stejným typem dlažby, ale v červeném provedení"		
	WV		178,05		178,050
59	M	59245035	dlažba plošná betonová vegetační 200x200x80mm přírodní	m2	181,611
	WV		178,05*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		181,611
D 8 Trubní vedení					
60	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	23,582
61	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	23,582
62	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	6,000
63	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	6,000
64	K	895941323	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží středová 570 mm	kus	6,000
65	M	59224487	vpust' uliční DN 450 skruží střední betonová 450/295x50mm	kus	6,000
66	K	895941331	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží průběžná s výtokem	kus	6,000
67	M	59224489.1	vpust' uliční DN 450 skruží průběžná s odtokem 150mm 450/350x50mm	kus	6,000
68	K	895941341	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců dno s výtokem	kus	1,000
69	M	59224469	vpust' uliční DN 500 kaliště nízké 500/225x65mm	kus	1,000
70	K	895941351	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruží horní pro čtvercovou vtokovou mříž	kus	1,000
71	M	59224460	vpust' uliční DN 500 betonová 500x190x65mm čtvercový poklop	kus	1,000
72	K	895941362	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruží středová 590 mm	kus	1,000
73	M	59224461	vpust' uliční DN 500 skruží průběžná nízká betonová 500/290x65mm	kus	1,000
74	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000
75	M	55242322	mříž D 400 - plochá 300x500mm	kus	6,000
76	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	1,000
77	M	28661789	koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla	kus	7,000
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání					
78	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000
79	M	40445654	informativní značky zónové IZ5 1000x750mm	kus	2,000
80	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	1,000
81	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	2,000
82	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000
83	M	40445240	patka pro sloupek AI D 60mm	kus	2,000
84	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	16,000
	WV		"označení invalida"		
	WV		12		12,000
	WV		"dopravní stíny V17"		
	WV		4		4,000
	WV		Součet		16,000
85	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	532,300
	WV		332,6+199,7		532,300
86	M	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	203,694
	WV		199,7*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		203,694
87	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	266,000
	WV		260,78431372549*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		266,000
88	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	62,000
	WV		"R1"		

	VV		34		34,000
	VV		"R2"		
	VV		28		28,000
	VV		Součet		62,000
89	K	916132113	Osazení obruby z betonové přídlažby s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	300,300
	VV		154,7+145,6		300,300
90	M	59218003	<i>krajník betonový silniční 250x125x100mm</i>	<i>m</i>	<i>306,306</i>
	VV		300,3*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		306,306
91	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	619,900
	VV		141,4+177,2+301,3		619,900
92	M	59217017	<i>obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm</i>	<i>m</i>	<i>144,228</i>
	VV		141,4*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		144,228
93	M	59217037	<i>obrubník betonový parkový přírodní 500x50x200mm</i>	<i>m</i>	<i>180,744</i>
	VV		177,2*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		180,744
94	M	59217036	<i>obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm</i>	<i>m</i>	<i>307,326</i>
	VV		301,3*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		307,326
95	K	919732221	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	333,650
96	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	5,500
	D	997	Přesun sutě		
97	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	7,130
98	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	28,520
	VV		7,13*4		28,520
99	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	7,130
	D	998	Přesun hmot		
100	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	665,121

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidická - VI. etapa

Objekt:

02 - SO 301 Splašková kanalizace

KSO:

Místo:

Horšovský Týn

CC-CZ:

Datum:

22. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Ing. Oldřich Kovařík

IČ:

12866971

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPHDPH základní
snížená**Cena s DPH**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč: Ing. Oldřich Kovařík

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidická - VI. etapa

Objekt:

02 - SO 301 Splašková kanalizace

Místo:

Horšovský Týn

Datum:

22. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:	Ing. Oldřich Kovařík	Zpracovatel:
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací		
HSV - Práce a dodávky HSV		
1 - Zemní práce		
2 - Zakládání		
4 - Vodorovné konstrukce		
8 - Trubní vedení		
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		
998 - Přesun hmot		

SOUPIS PRACÍ						
Stavba:						
Obytná zóna Lidicka - VI. etapa						
Objekt:						
02 - SO 301 Splašková kanalizace						
Místo:			Datum:			
Horšovský Týn			22. 3. 2023			
Zadavatel:			Projektant:			
Uchazeč:			Zpracovatel:			
Ing. Oldřich Kovařík						
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]
Cena celkem [CZK]						
Náklady soupisu celkem						
D	HSV		Práce a dodávky HSV			
D	1		Zemní práce			
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	80,000	
	VV		20*4		80,000	
2	K	132151256	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 5000 m3 strojně	m3	256,788	
	VV		(244,68+139,25+44,05)*0,6		256,788	
3	K	132251256	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	171,192	
	VV		(244,68+139,25+44,05)*0,4		171,192	
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	425,770	
	VV		222,1+127,17+76,50		425,770	
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	425,770	
6	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	312,780	
	VV		"zemina na mezideponii a zpět pro zásyp" 156,39*2		312,780	
7	K	162701105R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4 včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech 541/2020 Sb.	m3	271,590	
	VV		169,64+79,41+22,54		271,590	
8	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	156,390	
	VV		"na mezideponii" 156,39		156,390	
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	272,910	
	VV		"výkopkem mimo AZ" 75,04+59,84+21,52		156,400	
	VV		"ŠD v aktivní zóně" 72,97+33,9+9,64		116,510	
	VV		Součet		272,910	
10	M	58331200R	Štěrkodrt' 0-63 pro zpětný zásyp v komunikaci - sanace aktivní zóny	t	209,718	
	VV		116,51*1,8		209,718	
11	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	119,120	
	VV		75,14+34,83+9,15		119,120	
12	M	58331200	Štěrkopísek netříděný	t	214,416	
	VV		119,12*1,8		214,416	
D	2		Zakládání			
13	K	212751104	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro meliorace	m	218,548	

VV		"pro odvodnění rýhy" 145,94+67,79+19,27*0,25		218,548	
D	4	Vodorovné konstrukce			
14	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	24,963
VV			"pod potrubí" 14,19+6,58+1,83		22,600
VV			"pod revizní šachty" 7*1,5*1,5*0,15		2,363
VV			Součet		24,963
15	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,183
VV			"pod revizní šachty" 1,3*1,3*7*0,1		1,183
D	8	Trubní vedení			
16	K	359901111	Vyčištění stok	m	233,000
VV			145,94+67,79+19,27		233,000
17	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	233,000
VV			145,94+67,79+19,27		233,000
18	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	9,000
19	M	59224176	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	3,000
20	M	59224187	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	6,000
21	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	1,000
22	M	59224188	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	1,000
23	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 250	m	19,300
24	M	28611108	trubka kanalizační PVC-U DN 250x6000mm SN12	m	19,879
VV			19,3*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		19,879
25	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 315	m	213,700
VV			145,9+67,8		213,700
26	M	28611109	trubka kanalizační PVC-U DN 315x6000mm SN12	m	220,111
VV			213,7*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		220,111
27	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	3,000
28	M	28651082	vložka šachtová kanalizační PVC-U DN 160	kus	3,000
29	K	877365211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 250	kus	7,000
30	M	28651084	vložka šachtová kanalizační PVC-U DN 250	kus	7,000
31	K	877365221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 250	kus	1,000
32	M	28651034	odbočka kanalizační plastová PVC-U DN 250/160/45°	kus	1,000
33	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315	kus	7,000
34	M	28651085	vložka šachtová kanalizační PVC-U DN 315	kus	7,000
35	K	877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315	kus	7,000
36	M	28651037	odbočka kanalizační plastová PVC-U DN 315/160/45°	kus	7,000
37	K	877375231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 315	kus	1,000
VV			"vtok do šachty ŠS4" 1		1,000
38	M	28611728	vičko kanalizace plastové KG DN 315	kus	1,000
39	K	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000
40	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	6,000
41	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	10,000
42	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	5,000
43	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	4,000
44	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	1,000
45	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	7,000
46	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	7,000
47	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	17,000
48	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	7,000
49	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	7,000
50	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000
51	M	59224660	poklop šachtový betonový, litinový rám 785(610)x16mm D400 bez odvětrání	kus	7,000

D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání		
52	K	977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 300 do 350 mm	m	0,150
VV			"napojení stoky SA do ŠS0" 0,15		0,150
53	K	977700000R	Úprava kynety šachtového dna, osazení segmentového těsnění a začistění správkovou maltou	kpl	1,000
54	M	977001R	Prostupové segmentové těsnění 350/315	kpl	1,000
D		998	Přesun hmot		
55	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	119,510



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidická - VI. etapa

Objekt:

03 - SO 302 Dešťová kanalizace

KSO:

Místo:

Horšovský Týn

CC-CZ:

Datum:

22. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Ing. Oldřich Kovařík

IČ:

12866971

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPHDPH základní
snížená**Cena s DPH**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč: Ing. Oldřich Kovařík

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidická - VI. etapa

Objekt:

03 - SO 302 Dešťová kanalizace

Místo:

Horšovský Týn

Datum:

22. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:	Ing.Oldřich Kovařík	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací			
HSV - Práce a dodávky HSV			
1 - Zemní práce			
4 - Vodorovné konstrukce			
8 - Trubní vedení			
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání			
998 - Přesun hmot			

SOUPIS PRACÍ							
Stavba: Obytná zóna Lidicka - VI. etapa Objekt: 03 - SO 302 Dešťová kanalizace Místo: Horšovský Týn Datum: 22. 3. 2023 Zadavatel: Projektant: Uchazeč: Ing.Oldřich Kovařík Zpracovatel:							
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D	HSV	Práce a dodávky HSV					
D	1	Zemní práce					
1	K	132151256	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 5000 m3 strojně	m3	197,652		
	VV	(189,61+104,97+34,84)*0,6				197,652	
2	K	132251256	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	131,768		
	VV	(189,61+104,97+34,84)*0,4				131,768	
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	358,270		
	VV	187,99+104,50+65,78				358,270	
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	358,270		
5	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	188,600		
	VV	"zemina na mezideponii a zpět pro zásyp" 94,3*2				188,600	
6	K	162701105R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4 včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech 541/2020 Sb.	m3	235,130		
	VV	145,86+68,96+20,31				235,130	
7	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	94,300		
	VV	"na mezideponii" 94,3				94,300	
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	198,220		
	VV	"výkopkem mimo AZ" 43,75+36,02+14,53				94,300	
	VV	"ŠD v aktivní zóně" 64,76+30,38+8,78				103,920	
	VV	Součet				198,220	
9	M	58331200R	šterkodrt 0-63 pro zpětný zásyp v komunikaci - sanace aktivní zóny	t	187,056		
	VV	103,92*1,8				187,056	
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	99,870		
	VV	62,39+29,22+8,26				99,870	
11	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	179,766		
	VV	99,87*1,8				179,766	
D	4	Vodorovné konstrukce					
12	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	22,523		
	VV	"pod potrubí" 12,59+5,9+1,67				20,160	
	VV	"pod revizní šachty" 7*1,5*1,5*0,15				2,363	
	VV	Součet				22,523	
13	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,183		
	VV	"pod revizní šachty" 1,3*1,3*7*0,1				1,183	

D	8	Trubní vedení			
14	K	359901111	Vyčištění stok	m	230,950
	VV		143,91+67,52+19,52		230,950
15	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	230,950
	VV		143,91+67,52+19,52		230,950
16	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	8,000
17	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	5,000
18	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	2,000
19	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,000
20	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	9,000
	VV		"přepojení drenáž" 6*1,5		9,000
21	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	9,270
	VV		9*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		9,270
22	K	871313122R	Napojení melioračního systému na dešťovou kanalizaci (přechod, obetonování, jílová zátka)	kpl	6,000
23	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 250	m	230,950
24	M	28611108	trubka kanalizační PVC-U DN 250x6000mm SN12	m	237,879
	VV		230,95*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		237,879
25	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	16,000
26	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	12,000
27	M	28651082	vložka šachtová kanalizační PVC-U DN 160	kus	4,000
28	K	877365211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 250	kus	14,000
29	M	28651084	vložka šachtová kanalizační PVC-U DN 250	kus	14,000
30	K	877365221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 250	kus	26,000
	VV		"přípojky nemovitosti + UV + odvodnění komunikace + drenáže" 8+7+5+6		26,000
31	M	28651034	odbočka kanalizační plastová PVC-U DN 250/160/45°	kus	26,000
32	K	877365231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 250	kus	1,000
33	M	28611726	vičko kanalizace plastové KG DN 250	kus	1,000
34	K	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	7,000
35	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	6,000
36	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	3,000
37	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	3,000
38	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	7,000
39	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	7,000
40	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	13,000
41	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	7,000
42	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	7,000
43	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000
44	M	59224660R	poklop šachtový betonový, litinový rám 785(610)x16mm D400 s odvětráním	kus	7,000
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			
45	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 180 do 200 mm	m	0,150
	VV		"napojení UV5 na ŠD0" 0,15		0,150
46	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 250 do 300 mm	m	0,150
	VV		"napojení stoky DA do ŠS0" 0,15		0,150
47	K	977700000R	Úprava kynyte šachtového dna, osazení segmentového těsnění a zacištění správkovou maltou	kpl	1,000
48	M	977002R	Prostupové segmentové těsnění 300/250	kpl	1,000
49	M	977003R	Prostupové segmentové těsnění 200/150	kpl	1,000
D	998	Přesun hmot			
50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	66,056

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidicka - VI. etapa

Objekt:

04 - SO 303 Vodovod

KSO:

Místo:

Horšovský Týn

CC-CZ:

Datum:

22. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Ing.Oldřich Kovařík

IČ:

12866971

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPHDPH základní
snížená**Cena s DPH**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč: Ing. Oldřich Kovařík

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidicka - VI. etapa

Objekt:

04 - SO 303 Vodovod

Místo:

Horšovský Týn

Datum:

22. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:	Ing.Oldřich Kovařík	Zpracovatel:
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací		
HSV - Práce a dodávky HSV		
1 - Zemní práce		
4 - Vodorovné konstrukce		
8 - Trubní vedení		
998 - Přesun hmot		

SOUPIS PRACÍ Stavba: Obytná zóna Lidická - VI. etapa Objekt: 04 - SO 303 Vodovod Místo: Horšovský Týn Datum: 22. 3. 2023 Zadavatel: Uchazeč: Ing.Oldřich Kovařík Projektant: Zpracovatel:							
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem D HSV Práce a dodávky HSV D 1 Zemní práce							
1	K	132151256	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 5000 m3 strojně	m3	154,980		
	VV		(156,54+101,76)*0,6		154,980		
2	K	132251256	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	103,176		
	VV		(156,18+101,76)*0,4		103,176		
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	242,950		
	VV		173,53+69,42		242,950		
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	242,950		
5	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	164,520		
	VV		"zemina na mezideponii a zpět pro zásyp" 82,26*2		164,520		
6	K	162701105R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4 včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech 541/2020 Sb.	m3	176,050		
	VV		129,05+47		176,050		
7	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	82,260		
	VV		"na mezideponii" 82,26		82,260		
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	162,420		
	VV		"výkopkem mimo AZ" 27,49+54,77		82,260		
	VV		"ŠD v aktivní zóně" 65,07+15,09		80,160		
	VV		Součet		162,420		
9	M	58331200R	Štěrkodrt' 0-63 pro zpětný zásyp v komunikaci - sanace aktivní zóny	t	144,288		
	VV		80,16*1,8		144,288		
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	76,720		
	VV		51,14+25,58		76,720		
11	M	58331200	Štěrkopísek netříděný	t	138,096		
	VV		76,72*1,8		138,096		
D 4 Vodorovné konstrukce							
12	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	19,160		
	VV		12,83+6,33		19,160		
13	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,256		
	VV		4*0,4*0,4*0,4		0,256		
14	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	6,400		
	VV		4*4*0,4		6,400		

D	8	Trubní vedení			
15	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000
16	M	55251820	koleno přírubové prodloužené s patkou pro připojení k hydrantu 80/90mm	kus	2,000
17	K	857244122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000
18	M	55253510	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 80/80	kus	1,000
19	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	234,000
VV			144,6+89,4		234,000
20	M	28613115	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 90x8,2mm	m	234,465
VV			231*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		234,465
21	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	2,000
VV			"chránička" 2		2,000
22	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	2,060
VV			2*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		2,060
23	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	39,000
24	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	26,000
VV			20+6		26,000
25	M	28653135	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	6,000
26	M	28654368	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90	kus	6,000
27	M	28614815	koleno 90° SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	1,000
28	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	4,000
29	M	42291000R	zemní souprava pro šoupátka 50-100, teleskopická 1,3 - 1,8 m	kus	4,000
30	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	4,000
31	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000
32	M	42273594	hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1500mm	kus	2,000
VV			"pro krytí potrubí 1,5 m" 2		2,000
33	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	234,000
34	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	234,000
35	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,000
36	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	4,000
37	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupatového	kus	4,000
38	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000
39	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	2,000
40	M	56230638	deska podkladová uličního poklopu plastového hydrantového	kus	2,000
41	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	6,000
42	M	55342253R	SLOUPEK orientační voda ocel (modro-bílý)	kus	3,000
43	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	242,000
VV			234+2,0*4		242,000
44	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	234,000
45	K	899911214	Kluzná objímka výšky 19 mm vnějšího průměru potrubí přes 84 mm do 94 mm	kus	3,000
46	K	899913133	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 80 x 150	kus	2,000
D	998	Přesun hmot			
47	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	38,594

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidicka - VI. etapa

Objekt:

05 - SO 304 Domovní přípojky

KSO:

Místo:

Horšovský Týn

CC-CZ:

Datum:

22. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Ing.Oldřich Kovařík

IČ:

12866971

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPHDPH základní
snížená**Cena s DPH**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč: Ing. Oldřich Kovařík

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidicka - VI. etapa

Objekt:

05 - SO 304 Domovní přípojky

Místo:

Horšovský Týn

Datum:

22. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:	Ing.Oldřich Kovařík	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací			
HSV - Práce a dodávky HSV			
1 - Zemní práce			
4 - Vodovodné konstrukce			
8 - Trubní vedení			
998 - Přesun hmot			

SOUPIS PRACÍ Stavba: Obytná zóna Lidicka - VI. etapa Objekt: 05 - SO 304 Domovní přípojky Místo: Horšovský Týn Datum: 22. 3. 2023 Zadavatel: Projektant: Uchazeč: Ing.Oldřich Kovařík Zpracovatel:							
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D	HSV	Práce a dodávky HSV					
D	1	Zemní práce					
1	K	132151256	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 5000 m3 strojně	m3	104,628		
	VV		"splaškové přípojky" 0,7*((1,17+0,83)/2*4,92+(1,17+0,62)/2*7,68+(1,4+1,15)/2*7,67+(1,62+1,38)/2*7,68+(1,16+1,12)/2*7,57+(1,24+1,15)/2*7,57)*0,6		21,323		
	VV		0,7*((1,34+1,2)/2*3,68+(1,35+1,33)/2*4,06+(1,72+1,5)/2*3,72+(1,71+1,51)/2*6,55+11*0,2*1,0)*0,6		12,116		
	VV		"dešťové přípojky" 0,7*((1,15+1,04)/2*4,02+(1,19+0,95)/2*6,78+(1,13+1,02)/2*6,77+(1,33+1,07)/2*6,78)*0,6		11,370		
	VV		0,7*((1,1+0,81)/2*8,47+(1,11+0,95)/2*8,47+(1,42+1,28)/2*8,47+(1,1+1,03)/2*3,04+(1,1+1,08)/2*4,95+(1,44+1,43)/2*4,64+(1,4+1,36)/2*7,23+11*0,2*1,0)*0,6		23,401		
	VV		"vodovodní přípojky" 0,7*((1,13+0,98)/2*6,31+(1,0+0,93)/2*9,07+(1,35+1,24)/2*9,06+(1,24+1,06)/2*9,06+(1,1+1,11)/2*6,19+(1,1+1,11)/2*6,19)*0,6		21,521		
	VV		0,7*((1,24+1,1)/2*6,19+(1,56+1,07)/2*7,01+(1,55+1,31)/2*3,37+(1,22+1,2)/2*2,76+(1,21+1,21)/2*6,24+11*0,3*1,0)*0,6		14,897		
	VV		Součet		104,628		
2	K	132251256	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	69,753		
	VV		"splaškové přípojky" 0,7*((1,17+0,83)/2*4,92+(1,17+0,62)/2*7,68+(1,4+1,15)/2*7,67+(1,62+1,38)/2*7,68+(1,16+1,12)/2*7,57+(1,24+1,15)/2*7,57)*0,4		14,215		
	VV		0,7*((1,34+1,2)/2*3,68+(1,35+1,33)/2*4,06+(1,72+1,5)/2*3,72+(1,71+1,51)/2*6,55+11*0,2*1,0)*0,4		8,078		
	VV		"dešťové přípojky" 0,7*((1,15+1,04)/2*4,02+(1,19+0,95)/2*6,78+(1,13+1,02)/2*6,77+(1,33+1,07)/2*6,78)*0,4		7,580		
	VV		0,7*((1,1+0,81)/2*8,47+(1,11+0,95)/2*8,47+(1,42+1,28)/2*8,47+(1,1+1,03)/2*3,04+(1,1+1,08)/2*4,95+(1,44+1,43)/2*4,64+(1,4+1,36)/2*7,23+11*0,2*1,0)*0,4		15,601		
	VV		"vodovodní přípojky" 0,7*((1,13+0,98)/2*6,31+(1,0+0,93)/2*9,07+(1,35+1,24)/2*9,06+(1,24+1,06)/2*9,06+(1,1+1,11)/2*6,19+(1,1+1,11)/2*6,19)*0,4		14,348		
	VV		0,7*((1,24+1,1)/2*6,19+(1,56+1,07)/2*7,01+(1,55+1,31)/2*3,37+(1,22+1,2)/2*2,76+(1,21+1,21)/2*6,24+11*0,3*1,0)*0,4		9,931		
	VV		Součet		69,753		
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	163,956		
	VV		(1,15+1,04)/2*4,02+(1,19+0,95)/2*6,78+(1,13+1,02)/2*6,77+(1,33+1,07)/2*6,78		27,070		
	VV		(1,1+0,81)/2*8,47+(1,11+0,95)/2*8,47+(1,42+1,28)/2*8,47+(1,1+1,03)/2*3,04+(1,1+1,08)/2*4,95+(1,44+1,43)/2*4,64+(1,4+1,36)/2*7,2		53,475		

					$(1,13+0,98)/2^*6,31+(1,0+0,93)/2^*9,07+(1,35+1,24)/2^*9,06+(1,24+1,06)/2^*9,06+(1,1+1,11)/2^*6,19+(1,1+1,11)/2^*6,19$	51,241
					$(1,24+1,1)/2^*6,19+(1,56+1,07)/2^*7,01+(1,55+1,31)/2^*3,37+(1,22+1,2)/2^*2,76+(1,21+1,21)/2^*6,24$	32,170
					Součet	163,956
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2		163,956
5	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3		45,546
			"na mezideponii a zpět" 22,773*2			45,546
6	K	162701105R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech 541/2020 Sb.	m3		151,608
			174,381-22,773			151,608
7	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3		22,773
			"na mezideponii" 22,773			22,773
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3		36,633
			"v komunikaci do AZ ŠD" 2*2,1*11*0,3			13,860
			"zásyp výkopkem" 174,381-100,04-18,96-13,86-11*(0,5*0,5*3,14*1,1)-22*(0,3*0,3*3,14*1,1)-(0,075*0,075*3,14*(68,7+67,8))			22,773
			Součet			36,633
9	M	58331200R	šterkodrt 0-63 pro zpětný zásyp v komunikaci - sanace aktivní zóny	t		24,948
			"výměna v AZ" 13,86*1,8			24,948
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3		100,040
			"potrubí" 0,7*0,45*68,7+0,7*0,45*67,8+0,7*0,3*71,5-(0,075*0,075*3,14*(68,7+67,8))			55,602
			"šachty" 2*11*1,0*1,0*1,3-(0,3*0,3*3,14*22*1,1)+11*1,5*1,5*1,3-(0,5*0,5*3,14*11*1,1)			44,438
			Součet			100,040
11	M	58331200	šterkopisek netříděný	t		180,072
			100,04*1,8			180,072
	D	4	Vodorovné konstrukce			
12	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3		18,960
			"potrubí" 0,7*0,1*68,7+0,7*0,1*67,8+0,7*0,1*71,5			14,560
			"šachty" 2*11*0,2*1,0			4,400
			Součet			18,960
	D	8	Trubní vedení			
13	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m		71,500
14	M	28613110	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 32x3,0mm	m		72,573
			71,5*1,015 "Přepočtené koeficientem množství			72,573
15	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m		136,500
			"splaškové + dešťové přípojky" 68,7+67,8			136,500
16	M	28611165	trubka kanalizační PVC DN 160x3000mm SN8	m		140,595
			136,5*1,03 "Přepočtené koeficientem množství			140,595
17	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus		66,000
			"úhel dle potřeby stavby" 22*3			66,000
18	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus		66,000
19	K	877315231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 160	kus		22,000
20	M	28611722	vičko kanalizace plastové KG DN 160	kus		22,000
21	K	891161324	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky s nástrčnými konci PN16 otevřený výkop DN 25	kus		11,000
22	M	42221557	šoupátko domovní přípojky litinové ISO hrdlo PN16 25x25	kus		11,000
23	M	42291072R	zemní soupava pro armatury domovní přípojky 3/4"-2" dl. 1,3-1,8 m	kus		11,000
24	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus		11,000
25	M	42273545	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-1"	kus		11,000
26	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m		71,500
27	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m		71,500
28	K	893811151	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení D do 1,0 m hl do 1,2 m	kus		11,000
29	M	56230581	šachta plastová vodoměrná samonosná kruhová 1,0/1,2m	kus		11,000
30	M	42290100	soupava vodoměrná závitová se šroubením kohouty a zpětnou klapkou 1"-1"	kus		11,000
31	K	894812311	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné	kus		22,000
32	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus		22,000
33	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za užití šachtové roury	kus		22,000

34	K	894812352	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení A15 s teleskopickým adaptérem	kus	18,000
35	K	894812357	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení B125 s teleskopickým adaptérem	kus	4,000
36	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	71,500
D 998			Přesun hmot		
37	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	45,322

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidická - VI. etapa

Objekt:

06 - SO 401 Veřejné osvětlení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum:

22. 3. 2023

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Ing.Oldřich Kovařík

IČ:

12866971

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPHDPH základní
snížená**Cena s DPH**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč: Ing. Oldřich Kovařík

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidická - VI. etapa

Objekt:

06 - SO 401 Veřejné osvětlení

Místo:

Zadavatel:

Datum:

22. 3. 2023

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady ze soupisu prací

M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidická - VI. etapa

Objekt:

06 - SO 401 Veřejné osvětlení

Misto:

Datum: 22. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Ing.Oldřich Kovařík

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	M	Práce a dodávky M			
D	21-M	Elektromontáže			
1	K	210100096	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	48,000
2	K	210100099	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu průřezu žíly do 10 mm ²	kus	64,000
3	K	210203902	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na sloupky parkový	kus	8,000
4	M	34774005-R	svítidlo veřejného osvětlení na dřevěný nosník zdroj LED 25W 2635lm 4000K stmívatelné	kus	5,000
5	M	34774004-R	svítidlo veřejného osvětlení na dřevěný nosník zdroj LED 17W 1785lm 4000K stmívatelné	kus	3,000
6	K	210204002	Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací parkových ocelových	kus	8,000
7	M	31674065	stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 5,0m	kus	3,000
8	M	31674067	stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 6,0m	kus	5,000
9	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	8,000
10	M	1394456	EL.VYZBROJ 1POJ. IP20 SR 481-14 Z/UN	kus	8,000
11	K	210220022	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	m	255,000
	VV		172+10+26+8+27+4+8*1		255,000
	VV		Součet		255,000
12	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	181,815
	VV		255*1,15*0,62		181,815
	VV		Součet		181,815
13	K	210220301	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	8,000
14	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	8,000
15	K	210220301	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	18,000
16	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10 mm	kus	18,000
17	K	210280002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tisíc Kč	kus	1,000
18	K	210812011	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	53,000
	VV		5*7+3*6		53,000
	VV		Součet		53,000
19	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm ²	m	60,950
	VV		53 * 1,15		60,950
	VV		Součet		60,950

20	K	210812033	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x6 až 10 mm ²	m	275,000
	VV		27+29+29+37+36+27+19+39+8*4		275,000
	VV		Součet		275,000
21	M	34111076	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x10mm ²	m	316,250
	VV		275 * 1,15		316,250
	VV		Součet		316,250
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích		
22	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	0,247
23	K	460131113	Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	3,249
	VV		3*0.55*0.55*1.2+5*0.6*0.6*1.2		3,249
	VV		Součet		3,249
24	K	460171142	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 50 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	138,000
	VV		156+6-24		138,000
	VV		Součet		138,000
25	K	460171172	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	98,000
	VV		247-11-138		98,000
	VV		Součet		98,000
26	K	460171322	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 120 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	11,000
	VV		6+5		11,000
	VV		Součet		11,000
27	K	460242111	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech potrubí při křížení s kabelem	kus	10,000
28	K	460242211	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	kus	10,000
29	K	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	20,869
	VV		(138+98)*0.2*0.35+11*0.2*0.5+3.249		20,869
	VV		Součet		20,869
30	K	460341121	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	187,821
	VV		20.869*9		187,821
	VV		Součet		187,821
31	K	460361121	Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na recyklační skládce zařazené do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	37,564
	VV		20.869*1.8		37,564
	VV		Součet		37,564
32	K	460451152	Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovňání povrchu šířky 35 cm hloubky 50 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	138,000
33	K	460451182	Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovňání povrchu šířky 35 cm hloubky 80 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	98,000
34	K	460451332	Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovňání povrchu šířky 50 cm hloubky 120 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	11,000
35	K	460581131	Úprava terénu uvedení nepevněného terénu do původního stavu v místě dočasně uložení výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným dosetím trávy	m2	88,100
	VV		(138+98)*0.35+11*0.5		88,100
	VV		Součet		88,100
36	K	460641113	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	3,249
37	K	460661512	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovňání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm	m	236,000
38	K	460741111	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub betonových do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru do 15 cm	m	316,000

39	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 41/50 mm, HDPE+LDPE	m	316,000
40	K	460741131	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub betonových do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru do 15 cm	m	63,000
	VV		24*1+5*3+6*4		63,000
	VV		Součet		63,000
41	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	m	63,000
42	K	460871153	Podklad vozovek a chodníků včetně rozprostření a úpravy z kameniva drceného, včetně zhuštění, tloušťky přes 15 do 20 cm	m2	13,900
	VV		4*6*0.35+11*0.5		13,900
	VV		Součet		13,900

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidická - VI. etapa

Objekt:

07 - SO 501 - Plynovodní potrubí

KSO:

Místo:

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum:

22. 3. 2023

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Ing.Oldřich Kovařík

IČ:

12866971

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPHDPH základní
snížená**Cena s DPH**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč: Ing. Oldřich Kovařík

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidická - VI. etapa

Objekt:

07 - SO 501 - Plynovodní potrubí

Místo:

Zadavatel:

Datum:

22. 3. 2023

Projektant:

Uchazeč:	Ing.Oldřich Kovařík	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací			
HSV - Práce a dodávky HSV			
13 - Hloubené vykopávky			
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)			
M23 - Montáže potrubí			
M286VD - Montáže potrubí			
M460VD - Zemní práce při montážích			
D1 - Ostatní materiál			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Obytná zóna Lidicka - VI. etapa		
Objekt:	07 - SO 501 - Plynovodní potrubí		
Místo:		Datum:	22. 3. 2023
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč:	Ing.Oldřich Kovařík	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D HSV Práce a dodávky HSV							
D 13 Hloubené vykopávky							
1	K	132201112R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 nad 100 m3,STROJNĚ	m3	166,000		
2	K	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	83,000		
3	K	132301112R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 nad 100 m3,STROJNĚ	m3	166,000		
4	K	132301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m3	83,000		
5	K	130001101R00	Příplatek za ztlížené hloubení v blízkosti vedení	m3	3,000		
6	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	332,000		
7	K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	90,000		
8	K	58337310	Štěrkopísek frakce 0-4	t	180,000		
9	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	242,000		
10	K	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	90,000		
11	K	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	135,000		
D 45 Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)							
12	K	451541111R00	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 0 - 63 mm	m3	19,000		
D M23 Montáže potrubí							
13	K	230180022R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 63 x 5,7	m	245,000		
14	K	286136365	Trubka plynová GASLINE RC ROBUST SDR11 63 x 5,8 mm x 100 m	m	245,000		
15	K	230180069R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 63	kus	23,000		
16	K	28613105.M	Elektrospojka d 63 mm SDR 11 PE 100 ELGEF Plus	kus	6,000		
17	K	28613145.M	Elektrovičko d 63 mm PE 100 SDR 11 ELGEF Plus	kus	3,000		
18	K	28613048.M	Koleno 90° d 63 mm PE 100 +GF+	kus	1,000		
19	K	28613125.M	Elektro T-kus KIT d 63 mm rovnoramenný PE100 SDR11	kus	1,000		
20	K	28613062.M	T-kus odbočkový navrtávací 63-32 mm PE 100 ELGEF	kus	12,000		
21	K	230180010R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 x 2,9	m	75,000		
22	K	286136362	Trubka plynová GASLINE RC ROBUST SDR11 32 x 3,0 mm x 100 m	m	75,000		
23	K	230180066R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 32	kus	34,000		
24	K	28613045.M	Koleno 90° d 32 mm PE 100 +GF+	kus	11,000		

25	K	28613102.M	Elektrospojka d 32 mm SDR 11 PE 100 ELGEF Plus	kus	12,000
26	K	28653153-1.1VD	Přechodka TEZAP d32/DN25 - závit	ks	11,000
27	K	230040006R00	Montáž závitových dílů DN 1"	kus	22,000
28	K	723237215R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, GIACOMINI R950 DN 25	kus	11,000
29	K	31941906	Zátka č. 290 DN 1" vnější závit černá	kus	11,000
30	K	28600003VD	Odvzdušňovací armatura WORMET	ks	1,000
31	K	42291455	Poklop litinový 532 - hydrantový DN 80, plyn	kus	1,000
32	K	230230076R00	Čištění potrubí, DN 200	m	320,000
33	K	230170002R00	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 50 - 80	sada	1,000
34	K	230170012R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN 50 - 80	m	320,000
35	K	230230016R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 50	m	320,000
D M286VD Montáže potrubí					
36	K	286- R2VD	Vyhotovení dokladů pro GASNET s r.o.	sb	1,000
37	K	286- R1VD	Revize STL plynovodu a přípojek	kpl	1,000
38	K	286-8VD	Mimostaveništní přesun strojů	kpl	1,000
39	K	286 - propojVD	Propojení plynovodů zaškrcením	kpl	1,000
40	K	286 - GEOVD	Geodetické zaměření	kpl	1,000
D M460VD Zemní práce při montážích					
41	K	460490012R01VD	Signalizační vodič	m	330,000
42	K	460490012R02VD	Folie výstražná "POZOR PLYN" z PVC, sířka 33 cm	m	330,000
D D1 Ostatní materiál					
43	K	35712510	Skříň S300 včetně soklu na plyn - HUP	kus	11,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidická - VI. etapa

Objekt:

08 - VRN

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Ing. Oldřich Kovařík

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

12866971

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní

snížená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč: Ing- Oldřich Kovařík

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidická - VI. etapa

Objekt:

08 - VRN

Místo:

Zadavatel:

Datum:

22. 3. 2023

Projektant:

Uchazeč:	Ing. Oldřich Kovařík	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací			
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obytná zóna Lidicka - VI. etapa

Objekt:

08 - VRN

Místo:

Datum: 22. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Ing. Oldřich Kovařík

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
1	K	VRN	Vyhotovení skutečného provedení stavby	kpl	1,000		
2	K	VRN1	Geodetické zaměření - zaměření skutečného provedení	Kč	1,000		
3	K	VRN2	DIO - Vyřízení přechodné úpravy provozu na PK, osazení DIO	kpl	1,000		
4	K	VRN3	Vytýčení inženýrských sítí	Kč	1,000		
5	K	VRN4	Fotodokumentace	kpl	1,000		
6	K	VRN5	Zřízení staveniště	kpl	1,000		
7	K	VRN7	Mimostaveništní doprava	kpl	1,000		