

### Smlouva o dílo – stavební práce

#### "III/203 3 Vochov - průtah"

(dále „smlouva“)

uzavřená dle § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

(dále jen „občanský zákoník“ nebo „o.z.“)

číslo smlouvy objednatele č. 1: 8500008877

číslo smlouvy objednatele č. 2:

číslo smlouvy zhotovitele:

realizace díla je spolufinancována ze SFDI

smlouva je uzavřena na základě výsledku zjednodušeného podlimitního řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P23V00000901 (dále jen „zadávací řízení“).

## I. SMLUVNÍ STRANY

### 1.1. Objednatel č. 1:

#### **Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.**

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: Pr 737 vedenou u Krajského soudu v Plzni

sídlo: Koterovská 462/162, Koterov, 326 00 Plzeň

statutární orgán: Ing. Miroslav Doležal, generální ředitel

IČO: 72053119 DIČ: CZ72053119

e-mail: [REDACTED]

datová schránka: qbep485

telefon: [REDACTED]

kontaktní osoba ve věcech technických:

[REDACTED]

(dále jen „kontaktní osoba objednatele č. 1)

(dále jen jako „objednatel č.1“)

### 1.2. Objednatel č. 2:

#### **Obec Vochov**

sídlo: Vochov 46, 330 23 Nýřany

zastoupený: Eliška Svejková, starostka

IČO: 00258491 DIČ: CZ00258491

telefon: [REDACTED]

datová schránka: mhcbndt

kontaktní osoba ve věcech technických:

Eliška Svejková, tel. [REDACTED]

kořespondenční adresa: Vochov 6, 330 23 Nýřany

(dále jen „kontaktní osoba objednatele č. 2“)

(dále jen jako „objednatel č. 2“)

(společně dále jen „objednatel“, není-li výslovně uvedeno jinak)

1.3. Zhotovitel:

**ROBSTAV k.s.**

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: A/76014 vedenou u Městského soudu v Praze

sídlo/bydliště: Mezi vodami 205/29, 143 00 Praha 4 - Modřany

zastoupena: Ing. Radek Kozák, jednatel komplementáře

IČO: 27430774 DIČ: CZ27430774

telefon: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

datová schránka: zpixxe9

kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Radek Kozák, tel.: [REDACTED],

e-mail: [REDACTED]

korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla: Dvořákova 998, 334 41 Dobřany

(dále jen „zhotovitel“)

**II. PŘEDMĚT DÍLA**

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo spočívající v provedení stavebních prací, dodávek a služeb, tj. zejm.:

a) zhotovení stavby „**III/203 3 Vochov - průtah**“ dle podkladů pro provedení díla dle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy. Předmětem je kompletní rekonstrukce silnice III/203 3 v obci Vochov. Jedná se o I. etapu od křižovatky se sil. II/605, tj. km 0,000 do km cca 0,415. Stavba zahrnuje kompletní rekonstrukci silnice, její nové šířkové a směrové vedení, výstavbu dešťové kanalizace a rekonstrukci a doplnění nových chodníků.

b) zpracování dokumentace dle čl. II. odst. 2.3 této smlouvy.

(dále jen „dílo“)

2.1.1. Stavba zahrnuje tyto stavební objekty, realizované pro objednatele č.1:

a) SO 110 Komunikace (100 %)

b) SO 310 Odvodnění komunikace (100 %)

c) SO 301 Oprava dešťové kanalizace (podíl 73,5 %)

d) VRN Vedlejší rozpočtové náklady (podíl 72,4 %)

(dále jen „část díla pro objednatele č. 1“)

2.1.2. Stavba zahrnuje tyto stavební objekty, realizované pro objednatele č.2:

a) SO 120 Chodníky (100 %)

b) SO 800 Vegetační úpravy (100 %)

c) SO 930 Nové zábradlí (100 %)

d) SO 301 Oprava dešťové kanalizace (podíl 26,5 %)

e) SO 302 Oprava přípojek dešťové kanalizace (100 %)

f) VRN Vedlejší rozpočtové náklady (podíl 27,6 %)

(dále jen „část díla pro objednatele č. 2“)

2.2. Dílo bude provedeno podle a v souladu s

a) projektovou dokumentací ve stupni PDPS:

- pod označením „III/2033 Vochov dešťová kanalizace – průtah“ pro výměnu dešťové kanalizace vypracovaná společností Ing. Alfred SAMEK, IČO: 12464431 číslo zakázky 1666/20, datum 03/2020, včetně soupisu prací s výkazem výměr, v rozsahu prací výkazu výměr ZD v souběhu pro úsek rekonstrukce komunikace a chodníku dle projektu Boula IPK s.r.o. v km 0,000 00 (napojení na silnici II. třídy II/605) a končí 0,415 38 km,;

- pod označením „III/2033 Vochov – průtah“ vypracovaná v návaznosti na DSP a stavební povolení společností BOULA IPK s.r.o., IČO: 280 35 461, číslo zakázky 2123, datum 06/2023, včetně soupisu prací s výkazem výměr.

(dále jen „PDPS“, „projektová dokumentace“ nebo „projekt stavby“), která byla poskytnuta zhotoviteli v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla

- b) soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet stavby), který je součástí této smlouvy;
- c) Rozhodnutím o povolení stavby (stavebním povolení) č.j. vydaným Městským úřadem Nýřany, odborem dopravy pod č.j. OD-Fro/17276/2018-R dne 1.7.2019 s nabytím právní moci dne 2.8.2019,  
Rozhodnutím o povolení (změny) stavby vydaným Městským úřadem Nýřany, odborem dopravy pod č.j. OD-Fro/38451/2021-R dne 6.12.2022 s nabytím právní moci dne 31.01.2023, Sdělením ke stavební akci – aktualizace I. etapa 06/2023 vydané městským úřadem Nýřany, odborem dopravy pod č.j. OD-Fro/26438/2023 dne 27.09.2023.

(všechny uvedené doklady dále jen jako „podklady pro provedení díla“).

### 2.3. Předmětem díla je rovněž zpracování a předání následující dokumentace objednateli:

- 2.3.1. Geodetické zaměření skutečného stavu, provedené v souřadném systému S-JTSK, výškovém systému Bpv. 3. třídě přesnosti a ověřené oprávněným zeměměřičským inženýrem. Kresba (tzn. výkres) bude vyhotovena v digitální formě a se seznamy souřadnic a výšek v ASCII tvaru a předána na CD nosiči a to v počtu 2 CD ve formátu DGN. Zaměření skutečného stavu bude provedeno formou soutisku s katastrální mapou. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována dle pravidel provozní dokumentace technické mapy, která jsou zveřejněna na internetových stránkách <http://dtm.plzensky-kraj.cz/modul-zakazka/verejne-dokumenty>. Zhotovitel je povinen prokázat objednateli splnění podmínek dle věty první předáním „Protokolu o akceptaci Zakázky Digitální technické mapy Plzeňského kraje“, potvrzeným Správcem DTM Plzeňského kraje.
- 2.3.2. Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby dle příl. 7 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu ve 4 vyhotoveních.
- 2.3.3. Vyhotovení geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání potvrzeného příslušným katastrálním úřadem v 6 vyhotoveních; geometrický plán bude v souladu s příslušnou technickou mapou daného území, je-li technická mapa vyhotovena.
- 2.3.4. Vyhotovení geometrických plánů pro vymezení rozsahu věcných břemen, jsou-li relevantní k předmětu díla.

### 2.4. Zhotovením díla se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

- a) poskytnutí nezbytné součinnosti směřující zejména k vydání veškerých správních rozhodnutí potřebných pro vydání kolaudačního souhlasu, případně pro povolení předčasného užívání stavby anebo pro povolení užívání dokončené stavby či její části;
- b) provedení inženýrských činností souvisejících s dopravními opatřeními v průběhu stavby, zejména zajištění uzavírek a povolení ke zvláštnímu užívání komunikace po dobu výstavby;
- c) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby (včetně jejich řádného vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během stavby a zpětné písemné předání jejich správcům;
- d) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zejména čištění znečištěných vozovek a příjezdových cest, dodržování platných předpisů;
- e) zajištění povolení k užívání veřejných prostranství a rozkopávkám, vč. poplatků a případných pokut za delší než dohodnutý čas užívání;

- f) umístění či přemístění dopravního značení, souvisejícího s prováděním stavby, dle předpisů o pozemních komunikacích, tj. zajištění stanoveného značení, povolení uzavírek a stanovení objízdných tras, včetně umístění a údržby dopravního značení po dobu výstavby;
  - g) vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek, součinnost při zpracování plánu BOZP a protipožární ochrany;
  - h) ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování, zabezpečení stavby v zimních měsících, provádění zimních opatření. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací;
  - i) zpracování kontrolního a zkušebního plánu (dále jen „KZP“) před zahájením stavebních prací, jeho předání ke schválení objednateli nejpozději v den předání staveniště a provádění zkoušek v souladu s tímto plánem;
  - j) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě;
  - k) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
  - l) účast na jednáních ve věci provádění a povolování stavby, kontrolních dnech stavby, na kolaudačním řízení apod.;
  - m) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů - prohlášení o shodě) a ostatních dokladů, výsledků a protokolů o provedených měřeních a zkouškách dle schváleného KZP, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;
  - n) provedení veškerých doplňujících průzkumů, testů, měření, zkoušek, ověření, revizí, zaškolení obsluhy a dále dodání certifikátů a atestů použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení, což je nezbytnou součástí díla, to vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR;
  - o) označení stavby informačními tabulemi o provádění oprav vyhotovenými v souladu s grafickým manuálem, který byl zhotoviteli poskytnut v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla, v celkovém počtu 4 kusů umístěných v místě a čase stanoveným objednatelům při předání staveniště, nebude-li dohodnuto jinak;
  - p) označení stavby dvěma informačními tabulemi o způsobu spolufinancování, a to na začátku a na konci liniové stavby; grafický návrh informačních tabulí bude konzultován a schválen objednatelům a bude v souladu s požadavky poskytovatele finančních prostředků; zhotovitel se zavazuje uvádět v informačních materiálech údaj, že akce je financována z prostředků rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury na rok 2024 informační tabule budou osazeny na stavbě ode dne zahájení stavebních prací;
  - q) umístění pamětní desky trvalého charakteru po ukončení stavby v podobě a provedení odsouhlaseném objednatelům a v místě stanoveném objednatelům.
- 2.5. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla a uvedení díla do řádného provozu. Zhotovitel je dále povinen zajistit splnění podmínek stavebních povolení, stanovisek a vyjádření všech účastníků řízení a správců dotčených inženýrských sítí a objektů.
- 2.6. Zhotovitel je povinen průběžně po celou dobu realizace díla provádět fotodokumentaci stavby, jejíž výstupy se zavazuje předat objednateli v jednom vyhotovení na el. nosiči spolu s předáním díla. Objednatel je oprávněn požadovat poskytnutí pořízené fotodokumentace již v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen poskytnout pořízenou fotodokumentaci nejpozději do 3 dnů od výzvy objednatelům k jejímu poskytnutí.
- 2.7. Dílo bude provedeno a dodáno komplexně a bude zahrnovat mimo jiné i všechny související stavební či jiné práce, včetně dodávky materiálů, zařízení, vzorků, zařízení staveniště, veškerých vedlejších a režijních nákladů, tj. všeho potřebného k vlastnímu provedení díla dle projektové dokumentace, za podmínek stanovených touto smlouvou, projektovou dokumentací, a pokynů ze strany objednatelům.

Pro zajištění kvality prací je zhotovitel povinen provést stavbu v souladu s platnými technickými kvalitativními podmínkami (TKP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. <http://www.pjpk.cz>), platnými ČSN, platnými technickými podmínkami (TP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. <http://www.pjpk.cz>) a technologickými předpisy a postupy platnými pro použité technologie a dále s pokyny výrobců materiálů či dodaných zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů či zařízení (všechny uvedené normy, předpisy, pokyny a podmínky dále jen jako „Technologické předpisy“). V případě nesouladu mezi jednotlivými Technologickými předpisy dle předchozí věty tohoto odstavce má přednost ten Technologický předpis, který je uveden v objednatelém odsouhlaseném KZP. Nedojde-li k odsouhlasení KZP objednatelém, popř. existuje-li nesoulad i mezi Technologickými předpisy, jež jsou uvedeny v odsouhlaseném KZP, platí, že přednost má Technologický předpis určený objednatelém.

- 2.8. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že již před podpisem této smlouvy převzal od objednatele veškeré podklady pro provedení díla.
- 2.9. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se před podpisem smlouvy podrobně seznámil se všemi podklady pro provedení díla a rovněž tak s místními podmínkami, rozsahem a povahou díla dle objednatelém předložené dokumentace, provedl kontrolu obsahu podkladů a jejich vzájemného souladu a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné. Dále rovněž potvrzuje, že k podkladům pro provedení díla nemá žádných připomínek a že je z hlediska své odbornosti schopen provést dílo v souladu s touto smlouvou v požadované kvalitě a rozsahu.
- 2.10. Vlastnosti použitých materiálů jsou stanoveny v projektové dokumentaci pro provádění stavby. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity materiály jiných vlastností či jiné technologie nebo provedeny změny oproti projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a musí splňovat podmínky dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS.
- 2.11. Zhotovitel se zavazuje pověřit provedením části díla výhradně poddodavatele uvedené v seznamu poddodavatelů, který objednateli předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení a dále je povinen objednateli předem oznámit jakoukoli změnu tohoto seznamu poddodavatelů s uvedením druhu a rozsahu prací, jež mají být poddodavatelem provedeny.
- 2.12. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění některého z kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení, je možná za podmínky, že
  - a) nový poddodavatel disponuje kvalifikací minimálně ve stejném rozsahu, v jakém jí disponoval původní poddodavatel a zhotovitel tuto skutečnost doloží.
- 2.13. Zhotovitel nesmí umožnit, aby se jeho poddodavatelem, jehož prostřednictvím plnil veřejnou zakázku nebo její část, není-li uveden v seznamu poddodavatelů, který zhotovitel předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení, stal dodavatel, který jako účastník zadávacího řízení (nebo jeden z dodavatelů, v případě společné nabídky více dodavatelů) v zadávacím řízení, podal nižší nabídkovou cenu než zhotovitel. Pokud tak neučiní, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši odpovídající rozdílu mezi celkovou nabídkovou cenou zhotovitele v Kč bez DPH a celkovou nabídkovou cenou poddodavatele v Kč bez DPH, kterou tento poddodavatel nabídl jako účastník zadávacího řízení.
- 2.14. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavbyvedoucí a zástupce stavbyvedoucího hovořili plynně českým jazykem anebo aby byl každému jednání těchto osob s oprávněnými zástupci objednatele, stavebního dozoru, autorského dozoru, koordinátora BOZP, úředními osobami apod. přítomen tlumočnický, který zajistí nezbytný odborný překlad. Náklady na tlumočení nese v plném rozsahu zhotovitel.

- 2.15. Změna v osobě hlavního stavbyvedoucího a zástupce hlavního stavbyvedoucího, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění kvalifikace v zadávacím řízení, je možná za podmínky, že nový stavbyvedoucí (zástupce) disponuje kvalifikací, jaká byla pro stavbyvedoucího (zástupce) požadována v zadávacím řízení a zhotovitel tuto skutečnost objednateli doloží.
- 2.16. Zhotovitel se zavazuje odebrat od objednatele č. 1 v místě provádění díla materiál, vzniklý při provádění díla a to v množství, za cenu a podmínek uvedených v zadávacích podmínkách.
- 2.17. Množství odebraného materiálu vč. ceny bude uvedeno na dodacím listě potvrzeném objednatelem č. 1 a zhotovitelem a kupní smlouvě uzavřené mezi objednatelem č. 1 a zhotovitelem po vytěžení materiálu.
- 2.18. Zhotovitel se zavazuje odstranit materiál z místa provádění díla do 14 dnů od vytěžení materiálu, nebude-li dohodnuto jinak.
- 2.19. Uzavření kupní smlouvy a uhrazení ceny za odebraný materiál a jeho odstranění z místa provádění díla je jednou z podmínek uvolnění zádržného dle čl. XI. odst. 11.16. této smlouvy.

### **III. CENA DÍLA**

- 3.1. Cena za řádně a včas dokončené a provedené dílo, definované v čl. II. této smlouvy, byla stanovena na základě rozpočtu - oceněného soupisu prací předloženého v nabídce zhotovitele v rámci zadávacího řízení a činí:

a) **Celkem za dílo bez DPH: 16 758 949,76 Kč**

(dále jen „cena díla“)

b) Cena díla za část díla pro objednatele č. 1 činí bez DPH: **11 791 391,36 Kč**

c) Cena díla za část díla pro objednatele č. 2 činí bez DPH: **4 967 558,40 Kč**

- 3.2. DPH bude uplatněno dle platné sazby ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Objednatel č. 1 není pro plnění poskytnuté na základě této smlouvy osobou povinnou k dani (DPH). Přijaté plnění bude použito výhradně pro účely, které nejsou předmětem daně. Zhotovitel prohlašuje, že nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy a že mu nejsou známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň z přidané hodnoty zaplatit a ani se ke dni uzavření této smlouvy v takovém postavení nenachází. Zhotovitel prohlašuje, že se nedopustí krácení daně z přidané hodnoty či vylákání daňové výhody.
- 3.3. Závazným podkladem pro stanovení ceny je podrobný položkový rozpočet, který je jako součást nabídky zhotovitele pod názvem oceněný soupis prací přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“ nebo „položkový rozpočet“).
- 3.4. Smluvní strany prohlašují, že k položkovému rozpočtu nemají výhrad.
- 3.5. Zhotovitel je povinen pro účely uplatňování DPH postupovat v souladu s odst. 3.2. tohoto článku.
- 3.6. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady, které je nutno vynaložit zhotovitelem v souvislosti s řádným provedením díla, splněním povinností zhotovitele dle této smlouvy a plněním povinností zhotovitele dle příslušných právních předpisů a technických norem.
- 3.7. Zhotovitel nese veškeré náklady a poplatky související s provedením díla, i když nejsou výslovně uvedeny (např. náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady na vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí, náklady na zřízení staveništních přípojek, náklady na energie a vodu po dobu výstavby, náklady na vytyčovací práce spojené s výstavbou, náklady na zpracování projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla, náklady na zpracování geometrického plánu, náklady související s kompletací díla apod.). Poplatky za zábor veřejného prostranství ve vlastnictví či správě objednatele nebudou zhotovitelem hrazeny, zhotovitel tak bude v nezbytném rozsahu pro plnění smlouvy osvobozen od poplatku za užívání (zábor) veřejného prostranství. Zábor veřejného prostranství třetích osob, je-li nezbytný je součástí projektové dokumentace, stavebník má tedy s takovou osobou smluvně ošetřen vstup na pozemek s právem provedení stavby (z tohoto smluvního vztahu nevyplývá zhotoviteli žádný závazek spojený s úhradou nájmu nebo jiného poplatku).

- 3.8. Není-li dále stanoveno jinak, je změna ceny díla možná, byla-li potřeba změny vyvolána nepředvídatelnými okolnostmi a tato změna neovlivní celkovou povahu díla.
- 3.9. Objednatel je oprávněn snížit sjednaný rozsah díla a to i bez uvedení důvodu.
- 3.10. V případě, že zhotovitel v průběhu provádění díla shledá nebo při dodržení odborné péče shledat měl a mohl, že pro kompletní provedení díla v souladu s projektem stavby není nezbytné poskytnutí určitého plnění, jež je součástí předmětu díla, resp. by bylo jeho poskytnutí zhotovitelem pro objednatele z objektivního hlediska neúčelné a nadbytečné, je zhotovitel povinen objednatele na takové plnění upozornit a neprovádět takové plnění bez písemného pokynu objednatele k jeho provedení.
- 3.11. Smluvní strany se dohodly, že sjednaný rozsah díla se snižuje v rozsahu položky či části položky (odpovídající množství jednotek) uvedené v rozpočtu o méněpráce dle odst. 3.10. tohoto článku smlouvy. Cena díla bude snížena o cenu méněprací v souladu s jednotkovými cenami z položkového rozpočtu. Toto ustanovení neplatí v případě, že zhotovitel splní povinnost dle odst. 3.10. tohoto článku smlouvy a objednatel na provedení díla v nezměněném rozsahu trvá.
- 3.12. Zhotovitel je povinen provést přesný soupis méněprací dle odst. 3.9. až 3.11. tohoto článku včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k projednání.
- 3.13. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení víceprací, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis a tento soupis včetně ocenění a souvisejících relevantních dokumentů (např.: zkoušky, zaměření, odborné posudky, stanovisko autorského dozoru ap.) předložit neprodleně objednateli. Jednotková cena víceprací dle věty první tohoto odstavce se určuje částkou odpovídající dané položky uvedené v soupisu prací v nabídce zhotovitele.

Není-li v soupisu prací příslušná položka obsažena, pak se jednotková cena vícepráce určí vynásobením ceny ekvivalentní položky v oficiálním materiálu - české stavební standardy ("Ukazatele průměrné rozpočtové ceny na měrovou a účelovou jednotku") pro období, v němž byla zhotovitelem podána nabídka, vydaném společností ÚRS CZ, a.s. (dále jen „ÚRS“) koeficientem "K". Koeficient K se určí jako poměr celkové nabídkové ceny zhotovitele (bude-li zakázka rozdělena na části, jde o celkovou nabídkovou cenu za všechny části předpokládané hodnoty dotčené veřejné zakázky) ku celkové předpokládané hodnotě zakázky (bude-li zakázka rozdělena na části, jde o celkovou předpokládanou hodnotu za všechny části).

Koeficient bude zaokrouhlen na dvě desetinná místa. Bude-li koeficient takto určený roven nebo vyšší než 1,00, bude mu definitoricky přiřazena hodnota  $K = 1,00$ . Tento koeficient K u dotčené veřejné zakázky objednatel uvedl v Rozhodnutí o výběru a činí: 0,47 (bude doplněno objednatelem před podpisem smlouvy).

- 3.14. Pro vyloučení všech pochybností se smluvní strany dohodly, že změna rozsahu díla bude vždy písemně odsouhlasena oběma smluvními stranami formou písemného dodatku ke smlouvě.
- 3.15. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství, druhu a ceny provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu.

#### **IV. TERMÍNY PLNĚNÍ**

- 4.1. **Termín předání a převzetí staveniště zpravidla:** nejpozději do dvou (2) týdnů od výzvy objednatele (výzva bude učiněna nejpozději do dvou (2) týdnů od uzavření smlouvy), nebude-li dohodnuto jinak.
- 4.2. **Konečný termín pro provedení díla, tj. předání a převzetí dokončeného kompletního díla včetně všech dokladů:** nejpozději do osmi (8) měsíců od předání staveniště.

Dílo musí být však **dokončeno** (stavební práce musí být dokončeny) do sedmi (7) měsíců od předání staveniště a následně poběží lhůta v délce jednoho (1) měsíce na předání dokladů požadovaných objednatelem.

Předpoklad zahájení prací 02-03/2024.

- 4.3. **Termín pro vyklizení staveniště a odstranění zařízení staveniště:** nejpozději do 7 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
- 4.4. Zhotovitel předloží objednateli harmonogram realizace stavebních prací (tzv. „časový a finanční harmonogram“).
- 4.5. Neposkytnutí nezbytné součinnosti zhotovitele k převzetí staveniště ve lhůtě dle odst. 4.1. nemá vliv na počátek lhůty k provedení díla dle odst. 4.2., tj. pro účely stanovení termínu pro provedení díla platí, že staveniště bylo předáno 2 týdny po doručení výzvy objednatele k převzetí staveniště zhotoviteli, pokud zhotovitel nezbytnou součinnost k převzetí staveniště v této lhůtě neposkytl.

## **V. STAVENIŠTĚ**

- 5.1. Objednatel č. 1 vyzve zhotovitele k převzetí staveniště písemně formou e-mailu, datové zprávy nebo fyzicky na adresu sídla zhotovitele s dostatečným předstihem k tomu, aby zhotovitel mohl staveniště převzít ve sjednaném termínu dle čl. IV. odst. 4.1. této smlouvy.
- 5.2. Zhotovitel je povinen, v případě, že to bude s ohledem na charakter stavby možné a bude-li zařízení staveniště v místě stavby zřízeno, na své náklady řádně zabezpečit zařízení staveniště řádným uzamčením stavebních buněk, oplocením staveniště a označením zařízení. Zhotovitel je povinen zajistit, aby staveniště bylo řádně označeno s výstrahou zákazu vstupu nepovolaným osobám.
- 5.3. Zhotovitel si je povinen na základě podkladů, které mu předá objednatel, zajistit vytyčení staveniště a jednotlivých stavebních objektů, během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a dále dodržovat podmínky správců a vlastníků inženýrských sítí po celou dobu výstavby. Za tím účelem je v případě potřeby zhotovitel povinen zajistit si na vlastní náklady aktuální podklady k vedení sítí.
- 5.4. Po předání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit je do původního stavu.

## **VI. PROVÁDĚNÍ DÍLA**

- 6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě předpokládané podklady pro provedení díla.
- 6.2. Objednatel, poskytovatel dotace nebo jimi pověřeni zástupci jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
- 6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně (formou e-mailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele) ke kontrole a k prověření prací, které mají být v dalším postupu prací zakryty a to min. 3 pracovní dny před jejich plánovaným zakrytím nebo před tím než se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad, případně má objednatel právo požadovat po zhotoviteli a na jeho náklady provedení příslušných zkoušek nebo měření, kterými bude prokázána kvalita a rozsah provedených zakrytých prací (volba mezi nároky tj. odkrytím nebo provedením zkoušek náleží objednateli).
- 6.4. Pokud se objednatel nebo jím pověřeni zástupci ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 6.5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případně jiné předpisy související s realizací díla.
- 6.6. Zhotovitel je povinen dbát výzev koordinátora BOZP a poskytovat mu veškerou součinnost. Dále je povinen se podílet na zpracování plánu BOZP, bude-li plán BOZP vyhotovován.



- 6.7. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný jím dodávaný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý či nebezpečný.
- 6.8. Zhotovitel je při provádění díla povinen provést veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 6.9. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele nebo jím pověřené osoby provést kontrolní měření či zkoušku kvality díla laboratoří určenou objednatelem. Náklady na provedení zkoušky (měření) dle věty první nese objednatel, pokud část díla, jež je předmětem zkoušky (měření) je zcela v souladu s Technologickými předpisy, v opačném případě nese náklady zhotovitel.
- 6.10. Zhotovitel se zavazuje písemně (formou e-mailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele) přizvat příslušného objednatele k účasti na provedení zkoušek kvality díla, a to nejméně 2 pracovní dny před provedením každé jednotlivé zkoušky. Při nesplnění povinnosti dle věty první má příslušný objednatel právo výsledky takto provedené zkoušky odmítnout akceptovat, přičemž v případě odmítnutí akceptace se k výsledkům zkoušky nepřihlíží.
- 6.11. Smluvní strany si sjednávají, že kontrolní dny (dále jen „KD“) budou probíhat zpravidla 1 x za 14 dní, minimálně však 1 x za měsíc, nebude-li dohodnuto jinak. Plán kontrolních dnů anebo první kontrolní den stanoví objednatel č. 1 či osoba vykonávající technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“) objednatele č. 1 (např. zápisem při předání a převzetí stavby). Písemný zápis o KD zajistí objednatel či TDS a to např. ohledně projednávaných skutečností, zejména ohledně zjištěného stavu stavby, zjištěných problémů, požadavků zhotovitele či pokynů objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v den konání KD účast svého stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. KD dny budou probíhat za účasti účastníků, jejichž účast je nezbytná vzhledem k předpokládanému průběhu kontrolního dne, resp. stavu a postupu provádění díla, případně těch, které stanoví objednatel. Zhotovitel je oprávněn přizvat na KD osoby, jejichž účast považuje za nutnou.
- 6.12. KD povede Zhotovitelem pověřená osoba, kterou Zhotovitel prokázal částečné splnění technických kvalifikačních předpokladů, a to:

stavbyvedoucí

číslo autorizace ČKAIT

Ing. Radek Kozák

██████████

zástupce stavbyvedoucího

číslo autorizace ČKAIT

████████████████████  
██████████

V případě změny osoby stavbyvedoucího a/nebo jeho zástupce musí být tato skutečnost bezodkladně písemně oznámena objednateli (s prokazatelným doručením na kontaktní údaje v záhlaví této smlouvy) a uvedena ve stavebním deníku, přičemž takováto změna podléhá vždy předchozímu souhlasu objednatele. Pokud bude dodrženy uvedený postup, změna uvedených osob je možná bez potřeby uzavření dodatku k této smlouvě.

- 6.13. Úkoly stanovené v zápise z KD jsou závazné.
- 6.14. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla 1 x měsíčně zpracovávat soupisy provedených prací a dodávek, které musí obsahovat souhrn všech provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále přesně stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu – oceněném soupisu prací, který je přílohou této smlouvy. Soupisy provedených prací je zhotovitel povinen předkládat k odsouhlasení TDS a následně je předávat objednateli, a to vždy nejpozději do 7. kalendářního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, za který byl soupis proveden.
- 6.15. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nejsou oprávněni vykonávat funkci TDS v rámci stavby, která je předmětem díla dle této smlouvy.
- 6.16. Zhotovitel je povinen plnit úmluvy Mezinárodní organizace práce (ILO) uvedených v příloze X směrnice č. 2014/24/EU ze dne 26. 02. 2014 a to včetně jeho poddodavatelů.

## **VII. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI**

- 7.1. Vlastnictví k dílu přechází na objednatele již v průběhu zhotovování díla bez toho, že by docházelo k jeho předání.
- 7.2. Zhotovitel poskytuje objednateli licenci k autorským dílům vzniklým v souvislosti s prováděním díla, a to bezúplatně, bez časového a územního omezení.
- 7.3. Zhotovitel nesmí sjednat ve smlouvách se svými poddodavateli výhradu vlastnictví ve smyslu ustanovení § 2132 o.z., ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví.
- 7.4. Bez ohledu na přechod vlastnictví dle čl. VII. odst. 7.1. této smlouvy zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla dle této smlouvy od předání staveniště až do okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma objednateli.
- 7.5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu neplnění podmínek vyplývajících z platných právních norem, Technologických předpisů nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, ač už nedbalostí či úmyslně, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 7.6. Zhotovitel odpovídá za veškeré prokázané škody, které způsobí objednateli nebo jiným osobám v souvislosti s prováděním díla včetně škod vzniklých úplnou nebo částečnou nefunkčností díla, nedodržením garantovaných hodnot nebo vzniklých v důsledku jiných vad díla. Zhotovitel nese odpovědnost i za škodu způsobenou vnějšími vlivy na nedokončeném díle, a to v jakékoliv fázi rozestavěnosti díla.
- 7.7. Zhotovitel je povinen uhradit škodu, která vznikne tím, že zhotovitel nedodrží konečný termín pro dokončení a provedení díla dle čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy a zapříčiní touto skutečností nepříznání dotačních prostředků nebo krácení dotačních prostředků poskytnutých objednateli nebo určených k financování provedení díla poskytovatelem dotace.
- 7.8. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně škod způsobených jeho pracovníky.
- 7.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení bude mít sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), které kryje zejména škody na věcech a na zdraví, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši 10 milionů Kč.
- 7.10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději od zahájení provádění stavebních prací až do úplného dokončení stavebních prací (tj. dle čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy do osmi (8) měsíců od předání staveniště) bude mít současně sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu stavebně montážních rizik v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), které se zejména vztahuje na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla v jakékoliv fázi rozestavěnosti před jeho dokončením, na technologických celcích, na montážních a stavebních strojích a na zařízeních staveniště, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši nabídkové ceny zhotovitele v Kč.
- 7.11. Zhotovitel se zavazuje sjednat následující podmínky pojištění. Maximální spoluúčast zhotovitele na jednotlivé pojistné události může činit 10 % z pojistného limitu.
- 7.12. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli nejpozději ke dni zahájení provádění stavebních prací kopii certifikátu (osvědčení o pojištění) k pojistné smlouvě osvědčující účinnost pojistných smluv a jejich soulad s podmínkami dle čl. VII. odst. 7.8. až 7.11. této smlouvy.
- 7.13. Zhotovitel je k výzvě objednatele, učiněné kdykoliv v době od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení, povinen předložit k nahlédnutí originál certifikátu a originál pojistných smluv a předložit nový certifikát k pojistné smlouvě v případě kdy doba provádění díla zhotovitelem přesáhne dobu trvání pojištění dle certifikátu k pojistné smlouvě, předloženého dle čl. VII. odst. 7.12. této smlouvy, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od výzvy objednatele.

## **VIII. STAVEBNÍ DENÍK**

- 8.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, elektronický stavební deník v souladu se stavebním zákonem a příslušným prováděcím předpisem (dále jen „elektronický stavební deník“). Zhotovitelem bude ode dne převzetí staveniště zajištěn objednateli a všem oprávněným osobám přístup do aplikace, kde bude veden elektronický stavební deník. Oprávněné osoby budou mít zhotovitelem zajištěný takový přístup, který jejich funkce vyžaduje a to bez předchozí výzvy ze strany objednatele. Objednatel, jeho oprávnění zástupci a TDS jsou oprávněni do elektronického stavebního deníku nahlížet a činit do něj zápisy a zhotovitel je povinen jim toto umožnit formou uvedenou v předchozí větě.
- 8.2. Zhotovitel je povinen do elektronického stavebního deníku každodenně zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo, zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod.
- 8.3. Zápisy do elektronického stavebního deníku zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy provádí vždy jen osoba oprávněná.
- 8.4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem do elektronického stavebního deníku, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.5. Jde-li o zápis, ke kterému se má dle požadavku zhotovitele objednatel nebo jím pověřený zástupce vyjádřit, musí zhotovitel učinění takového zápisu včetně jeho znění objednateli písemně oznámit (formou e-mailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele). Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k takovému zápisu v elektronickém stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjádřit nejpozději do pěti pracovních dnů od jeho oznámení.
- 8.6. Zápisy v elektronickém stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro možné vypracování písemných dodatků smlouvy o dílo.
- 8.7. Elektronický stavební deník je zhotovitel povinen vést až do odstranění poslední vady a nedodělků z protokolu o předání a převzetí díla.
- 8.8. Elektronický stavební deník bude veden řádně a budou do něj zapisovány veškeré údaje důležité pro řádné provádění díla v souladu s platnými předpisy. Stavbyvedoucí či jeho zástupce bude mít vždy na stavbě elektronický deník k dispozici.
- 8.9. Do stavebního deníku jsou oprávněni provádět zápisy osoby pouze pod svými, objednatelům přidělenými, uživatelskými přístupy. Do aplikace stavebního deníku budou vloženy při zahájení stavby listy s identifikačními údaji oprávněných osob včetně případných autorizačních razítek a podpisů (prostřednictvím el. konverze).
- 8.10. V případě nutného zápisu ze strany dotčených kontrolních státních orgánů bude takový zápis vyhotovený v listinné podobě včetně podpisů naskenován, převeden autorizovanou konverzí do podoby elektronické a vložen do aplikace objednatelům.
- 8.11. Zhotovitel bude vést složku zápisů kontrolních dnů v listinné podobě, která bude k dispozici vždy právě v rámci kontrolního dne.
- 8.12. Zápisy v elektronickém stavebním deníku musí splňovat veškeré požadavky příslušných právních předpisů, zejména stavebního zákona.
- 8.13. V rámci předání a převzetí díla zajistí zástupce zhotovitele vytištění kompletního stavebního deníku z úložiště, včetně písemného prohlášení (podpisu) o shodnosti listinné a elektronické verze.

## **IX. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

- 9.1. Zhotovitel je povinen každému objednateli písemně (formou e-mailu, datovou schránkou apod.) nebo fyzicky na adresu sídla objednatele oznámit nejpozději 7 kalendářních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání, nebude-li dohodnuto jinak. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení.

9.2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit nejpozději do skončení přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a dále doklady o provedených zkouškách.

Zhotovitel je povinen nejpozději do skončení přejímacího řízení předat každému objednateli zejména tyto doklady:

- a) stavební deník – originál
  - b) dokumentace skutečného provedení stavby
  - c) fotodokumentace stavby dle čl. II. odst. 2.6. této smlouvy
  - d) doklady o ověření požadovaných vlastností výrobků, atesty apod., doklady dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky (ve dvou vyhotoveních)
  - e) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách sjednaných v KZP včetně protokolů z nich (v jednom originálním vyhotovení a jedné kopii)
  - f) doklad o likvidaci a třídění odpadu a výkopku (ve dvou vyhotoveních)
  - g) geodetické zaměření stavby se soutiskem s Katastrální mapou, v členění a počtu dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy vč. „protokolu o akceptaci Zakázky Digitální technické mapy Plzeňského kraje“, potvrzeného Správcem DTM Plzeňského kraje; včetně samostatného zaměření pro vpusti a jejich přípojky (ve dvou vyhotoveních), jsou-li vpusti součástí díla
  - h) geometrický plán stavby pro majetkoprávní vypořádání (v počtu dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy), případně jeho návrh
  - i) geometrické plány, případně jejich návrhy pro vymezení rozsahu věcných břemen, jsou-li relevantní k předmětu díla
  - j) souhrnná závěrečná zpráva zhotovitele o hodnocení jakosti díla (ve dvou vyhotoveních)
- 9.3. Bez předání všech dokladů vyjmenovaných v čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy nelze považovat dílo za provedené.
- 9.4. Dílo je považováno za dokončené za předpokladu ukončení všech prací, splnění všech povinností uvedených zejména v čl. II. odst. 2.1., 2.2., 2.4., 2.5. a 2.7. této smlouvy, splnění povinností zpracování dokumentace dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy a provádění fotodokumentace dle čl. II. odst. 2.6. této smlouvy, prokázání úspěšného provedení všech zkoušek uvedených v KZP.
- 9.5. O předání dokončeného díla bude sepsán protokol o předání a převzetí díla.
- 9.6. Uzavření dohody o předčasném užívání části díla se nepovažuje za převzetí této části díla.
- 9.7. Zhotovitel odpovídá za to, že dokončené dílo bude funkční, provozuschopné, způsobilé sloužit svému účelu a bude dosahovat parametrů stanovených projektem stavby. Tam, kde nejsou parametry stanoveny projektem stavby, musí dokončené dílo nebo jeho části dosahovat parametrů obvyklých.
- 9.8. Povrch všech pozemků tvořících staveniště bude vyčištěn a uveden do předepsaného stavu v termínu uvedeném v čl. IV. odst. 4.3. této smlouvy.
- 9.9. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2605 o.z. a ust. § 2628 o.z. Objednatel nemá povinnost převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky nebo v případě, že zhotovitel nepředal veškeré doklady dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy.
- 9.10. Objednatel si vyhrazuje právo tzv. ochranné lhůty v délce jednoho kalendářního týdne, který začne běžet prvním dnem po dni předání dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy. Tato lhůta slouží objednateli ke kontrole předložených dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy. Po dobu běhu této lhůty objednatel není povinen k převzetí díla. Objednatel je v případě pochybností ohledně obsahu či celistvosti předložených dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy oprávněn tuto lhůtu prodloužit a to i opakovaně.
- 9.11. Převezme-li objednatel dílo s vadami či jinými výhradami (např. nepředání některých dokladů), zavazuje se zhotovitel tyto odstranit nejpozději do termínu uvedeného v předávacím protokolu.
- 9.12. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí jakákoliv odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a Technologickými předpisy.

## **X. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA ZA DÍLO**

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti dle této smlouvy. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 10.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. II. této smlouvy **záruku v délce 5 let**. Po tuto dobu odpovídá za vady, které se na díle vyskytnou.
- 10.3. Záruční doba začíná běžet od data předání a převzetí díla, uvedeného v předávacím protokolu dle čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 10.4. Zjistí-li objednatel na díle jakékoliv vady, sepíše reklamaci formou protokolu o vadách, který bude obsahovat údaj o vadě, stručný popis zjištěné vady a datum zjištění vady (dále také jako „**Protokol o vadách**“). Bude-li reklamáce uplatněna jinou formou, nestává se tím neplatnou, a vážou se na ni stejné podmínky, jako by byla uplatněna prostřednictvím Protokolu o vadách. Protokol o vadách doručí objednatel prostřednictvím držitele poštovní licence a/nebo elektronickou poštou a/nebo datovou schránkou, případně též osobním doručením, zhotoviteli, a to společně s určením zvoleného nároku z odpovědnosti za vady Díla dle čl. X odst. 10.5. této smlouvy a termínu realizace požadovaného nároku z vad díla. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností smluvní strany sjednávají, že volba nároku z odpovědnosti za vady díla náleží výhradně objednateli. Objednatel prohlašuje, že termín realizace požadovaného nároku z vad díla bude vždy určen jako termín přiměřený, a to s ohledem na povahu a charakter vady a s ohledem na zvolený nárok.
- 10.5. Objednatel je oprávněn:
- požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění (např. u vad materiálů apod.),
  - požadovat odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
  - požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny,
  - odstoupit od smlouvy, nebude-li vada na výzvu odstraněna.
- 10.6. Zhotovitel je povinen nejpozději do pěti pracovních dnů po obdržení Protokolu o vadách písemně oznámit objednateli, zda vadu uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že vadu uznává. I v případech, kdy zhotovitel vytknutou vadu díla neuzná a/nebo bude považovat objednatel stanovený termín realizace zvoleného nároku za nepřiměřený, je zhotovitel povinen vadu díla odstranit vlastním nákladem, a to v závislosti na zvoleném nároku ze strany objednatele. V takovém případě je zhotovitel současně povinen písemně objednatel upozornit, že vzhledem k neuznání vytknuté vady se bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od objednatele. Postupem podle tohoto článku není dotčeno právo objednatele uplatnit smluvní pokutu za neodstranění vady ve stanoveném termínu.
- 10.7. V případě požadavku objednatele na odstranění vady je zhotovitel povinen ji odstranit v době stanovené objednatel v Protokolu o vadách a to i v případě, že reklamaci neuznal.
- 10.8. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 10.9. Pokud zhotovitel neodstraní vadu v době stanovené objednatel v reklamaci, a to i když reklamaci neuznal, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy za každý i započatý den prodlení.
- 10.10. Pokud zhotovitel neodstraní vadu v době stanovené objednatel v Protokolu o vadách, je objednatel oprávněn odstranit vadu sám případně pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednatel zhotovitel. Náklady na odstranění v Protokolu vytknuté vady nese zhotovitel i ve sporných případech.
- 10.11. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za reklamovanou vadu nenese zhotovitel odpovědnost, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.

- 10.12. Právo uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla náleží kromě objednatele též budoucímu vlastníku jednotlivých částí díla. Práva vady díla reklamovat a provést volbu mezi nároky je delegováno na správce jednotlivých objektů, který bude vlastníka díla v rámci reklamačních řízení zastupovat.
- 10.13. Ustanovením čl. X odst. 10.4. a násl. není dotčeno právo stran dohodnout se na způsobu a čase odstranění vad jinak avšak výhradně, bude-li to na návrh či na souhlas objednatele (např. i ústně či konkludentně, tj. zejm. v případě kdy zhotovitel vadu uznává a je ochoten ji v dohodnuté lhůtě odstranit).
- 10.14. Po dobu od uplatnění vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží ve vztahu k části díla dotčené vadou záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční doby bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den; pokud není v důsledku výskytu vady možné dílo užívat, dochází k přerušení běhu záruční doby ve vztahu k celému dílu, a to bez ohledu na to, jaká část díla byla vadou dotčena.

## **XI. PLATEBNÍ PODMÍNKY**

- 11.1. Cena díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy bude uhrazena za splnění níže uvedených platebních podmínek.
- 11.2. Objednatel nebude poskytovat zálohy na cenu díla v rozsahu neprovedených prací.
- 11.3. Cena díla bude hrazena oběma objednateli, každým samostatně ve vazbě na předmět fakturace dle rozpisu finančních podílů na díle, který je součástí položkového rozpočtu, na základě dílčích, měsíčních faktur vystavených zhotovitelem za uplynulý kalendářní měsíc dle skutečného provedení prací na základě s příslušným objednatelem vzájemně odsouhlasených soupisů provedených prací a dodávek k termínu uskutečnění zdanitelného plnění dle čl. XI. odst. 11.4. této smlouvy.
- 11.4. Smluvní strany sjednávají, že den uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den měsíce, za nějž je fakturováno. Zhotovitel je povinen doručit faktury za jednotlivé kalendářní měsíce objednateli vždy nejpozději do 10. dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, za který je předmětná faktura vystavena. V případě, že nebude řádná faktura doručena objednateli do 10. dne následujícího kalendářního měsíce není objednatel povinen takovou fakturu přijmout a proplatit. Zhotovitel je v takovém případě oprávněn uplatnit tuto fakturaci společně s fakturací za následující měsíc.
- 11.5. Každý daňový doklad vystavený zhotovitelem (dále jen „faktura“) musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu dle ZDPH a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy je zhotovitel povinen uvést v každé faktuře i tyto údaje:
- a) číslo a datum vystavení faktury
  - b) přesný název stavby
  - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření
  - d) označení banky a číslo tuzemského účtu zveřejněného v „Registru plátců DPH a identifikovaných osob“ (dle § 96 ZDPH)
  - e) lhůta splatnosti faktury 30 dní
  - f) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo
- 11.6. Nedílnou součástí každé faktury je soupis provedených prací a dodávek na díle dle čl. VI. odst. 6.14 této smlouvy, odsouhlasený osobami k tomu oprávněnými za příslušného objednatele. Bez ze strany TDS příslušného objednatele odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek je fakturace dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy neoprávněná a nárok na úhradu ceny účtované části díla vznikne až po provedení díla jako celku.
- 11.7. Soupis provedených prací a dodávek musí obsahovat souhrn všech řádně provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu.
- 11.8. Soupis provedených prací a dodávek se považuje za odsouhlasený ze strany příslušného objednatele pouze v případě, je-li podepsán TDS příslušného objednatele.

- 11.9. Konečné vyúčtování ceny díla je zhotovitel oprávněn provést pouze na základě předávacího protokolu odsouhlaseného a potvrzeného oběma objednateli v souladu s čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 11.10. Splatnost dílčích faktur za provedené práce a dodávky a splatnost konečných faktur se stanovuje v délce 30-ti dnů ode dne doručení každé oprávněně vystavené faktury mající všechny stanovené náležitosti příslušnému objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu objednatele.
- 11.11. Objednatel je oprávněn faktury, které nebudou splňovat náležitosti dle čl. XI. odst. 11.5. a čl. XI. odst. 11.6. věty první této smlouvy, nebo jejichž věcný obsah nebude v souladu s písemně odsouhlaseným soupisem provedených prací a dodávek, ve lhůtě splatnosti vrátit, aniž tím bude v prodlení se zaplacením. Objednatel musí uvést důvod vrácení. Zhotovitel je povinen vystavit novou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení nové (opravené) faktury objednateli.
- 11.12. Vystavení ani úhrada dílčích faktur nemá vliv na záruky zhotovitele ani na odpovědnost zhotovitele za případné škody na zhotoveném díle a neznamená předání části díla.
- 11.13. Neuskutečněné hmotné dodávky, práce nebo výkony vč. spotřeby vstupního materiálu není zhotovitel oprávněn fakturovat a objednatel není povinen uhradit.
- 11.14. Doručování faktur bude provedeno na adresu sídla, e-mailovou adresu popř. do DS uvedené v záhlaví a to v jednom originálu a v jednom stejnopisu.
- 11.15. Jednotlivé dílčí faktury dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy budou objednateli hrazeny v plné výši, v souhrnu však pouze do výše 90 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. b) této smlouvy pro objednatele č. 1 a dle čl. III. odst. 3.1. písm. c) této smlouvy pro objednatele č. 2. Smluvní strany si sjednávají zádržné pro objednatele (pozastávku) ve výši 10 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy.
- 11.16. O uvolnění zádržného (pozastávky) požádá zhotovitel objednatele písemně. Přílohou této žádosti bude kopie protokolu o předání a převzetí díla, ve kterém bude uvedeno, že dílo nevykazuje žádné vady a nedodělky, resp. protokol potvrzující, že veškeré případné výhrady objednatele (v případě převzetí díla s výhradami) byly odstraněny. Protokol bude podepsán zástupci ve věcech technických obou smluvních stran.
- 11.17. Sjednané zádržné bude uvolněno do třiceti (30) dnů od doručení žádosti o uvolnění zádržného dle čl. XI odst. 11.16. této smlouvy a předání finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek.
- 11.18. Nedojde-li mezi účastníky smlouvy k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 11.19. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je povinen poskytnout při výkonu finanční kontroly součinnost a poskytnout přístup ke všem dokumentům souvisejícím se zadáním a realizací díla dle této smlouvy, včetně dokumentů podléhajících ochraně podle zvláštních právních předpisů. Za účelem řádného splnění této povinnosti je zhotovitel povinen smluvně zavázat i všechny své případné poddodavatele.
- 11.20. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 5 let ode dne nabytí účinnosti této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
- 11.21. Nad rámec výše uvedeného bude akceptována E-faktura. E-faktura je dle Evropské směrnice 2014/55/EU faktura, která byla vystavena, předána a přijata ve strukturovaném elektronickém formátu, jenž umožňuje její automatizované a elektronické zpracování, a je v souladu s evropskou normou pro elektronickou fakturaci EN 16931-1:2017.

## **XII. FINANČNÍ ZÁRUKY**

**12.1. Finanční záruky dle tohoto článku XII. smlouvy budou vystaveny zhotovitelem ve prospěch objednatele formou bankovní záruky (dále také jen jako „BZ“).**

**12.2. Finanční záruka za řádné provedení díla:**

- kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhrady škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla dle této smlouvy,
- zhotovitel je povinen nejpozději v den podpisu smlouvy o dílo předložit objednateli originál BZ ve sjednané výši, která bude platná a účinná od data podpisu smlouvy o dílo po celou dobu provádění díla dle této smlouvy + 30 následujících dní,
- není-li v nejpozději v den podpisu této smlouvy zhotovitelem předložena platná a účinná BZ, předloží nejpozději v tento den příslib banky o vystavení BZ, kde se banka neodvolatelně zavazuje, že nejpozději v den zahájení stavebních prací bude vystavena požadovaná BZ. Vystavení BZ v příslibu nesmí být podmíněno okolnostmi závislými na zhotoviteli,
- dojde-li ke změně termínu dokončení díla, je zhotovitel povinen finanční záruku prodloužit o takovou dobu, aby záruka byla platná a účinná za nezměněných podmínek po celou dobu provádění díla dle této smlouvy + 30 následujících dní.

12.3. Výše finanční záruky za řádné provedení díla se stanovuje na 5 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. b) této smlouvy pro objednatele č. 1 a 5 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. c) této smlouvy pro objednatele č. 2 (ve znění platném ke dni uzavření této smlouvy). Objednatel pozbývá nárok na její uplatnění dnem předání a převzetí díla dle čl. IX. této smlouvy v případě, že dílo bylo převzato bez výhrad objednatele, případně dnem odstranění poslední výhrady uvedené v předávacím protokolu dle čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.

12.4. Neprodloužení finanční záruky za řádné provedení díla v případě změny termínu dokončení díla, ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy ze strany zhotovitele, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy a k čerpání BZ za řádné provedení díla, a to v plné výši a takto čerpané finanční prostředky si ponechat za účelem zajištění splnění všech závazků a dluhů zhotovitele ze smlouvy (nebo se smlouvou souvisejících) a z obecně závazných právních předpisů.

12.5. BZ za řádné provedení díla slouží k zajištění splnění všech závazků a dluhů zhotovitele ze smlouvy (nebo se smlouvou souvisejících) a z obecně závazných právních předpisů. Objednatel je na základě předložené BZ za řádné provedení díla oprávněn čerpat finanční prostředky z bankovní záruky za řádné provedení díla zejména v případě, že zhotovitel poruší některou z povinností stanovených touto smlouvou (anebo se smlouvou související) a/nebo některou z povinností stanovených obecně závaznými právními předpisy.

12.6. V případě, že objednatel bude chtít využít svého práva a odstoupit od této smlouvy v době, kdy dílo nebylo ještě řádně dokončeno, je objednatel před odstoupením od smlouvy oprávněn čerpat bankovní záruku za řádné provedení díla v plné výši a takto čerpané finanční prostředky si ponechat za účelem zajištění splnění povinností zhotovitele nahradit objednateli případnou škodu vzniklou jako rozdíl ceny, za kterou dílo dokončí náhradní dodavatel na straně jedné a ceny, za kterou měl dílo dokončit zhotovitel dle této smlouvy na straně druhé; nebude – li případná výše takto vzniklé škody známa nejpozději do 3 let od účinnosti odstoupení od smlouvy ze strany objednatele, je objednatel povinen čerpané finanční prostředky zhotoviteli vrátit.

**12.7. Finanční záruka za řádné plnění záručních podmínek:**

- kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční lhůty, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele,
- musí být platná a účinná ode dne jejího předání objednateli do konce záruční doby dle čl. X. odst. 10.2. této smlouvy + 30 následujících dnů.



- 12.8. Výše finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek se stanovuje na 3 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. b) této smlouvy pro objednatele č. 1 a 3 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. c) pro objednatele č. 2 samostatně (ve znění platném ke dni předání díla).
- 12.9. Finanční záruku za řádné plnění záručních podmínek je zhotovitel povinen objednateli předat. Zhotovitel bere na vědomí, že před splněním povinnosti dle věty první tohoto článku smlouvy nebude uvolněno zádržné dle čl. XI. odst. 11.15. této smlouvy.
- 12.10. Výplatu peněžních prostředků z finanční záruky může objednatel uplatnit jen v případě nesplnění povinností zhotovitele dle této smlouvy.
- 12.11. Bankovní záruka za řádné provedení díla i bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek musí být vystavená v souladu s podmínkami objednatele dle této smlouvy, a dále budou obsahovat tyto podstatné náležitosti:
1. Banka se za aplikanta (zhotovitele) neodvolatelně a bezpodmínečně zavazuje, že beneficiantovi (objednateli) vyplatí bez nutnosti předchozího pokynu ze strany aplikanta (zhotovitele), bez námitek či omezujících podmínek a bez prověřování právního důvodu nároku, na základě prohlášení beneficianta (objednatele) o nesplnění povinností plynoucích ze smlouvy či zákona, jakoukoliv sumu do výše záruční částky.
  2. Výzva beneficianta (objednatele) vůči bance k vyplacení BZ nemusí obsahovat žádné přesnější odůvodnění.
  3. Žádost o platbu bude akceptována i v případě doručení v poslední den platnosti dotčené bankovní záruky.
  4. V případě, že se vystavená BZ řídí jednotnými pravidly pro záruky vyplatitelnými na požádání č. 758/2010 (dále jen „URDG 758“), tak si beneficiant (objednatel) vyhrazuje právo v textu záruky výslovně požadovat vyloučení aplikace čl. 15a URDG 758 (analogicky se bude postupovat i v případě aplikace pravidel URDG 458/1992, kde je totožná problematika upravena v čl. 20, a jeho aplikace bude muset být v textu záruky také výslovně vyloučena).

### **XIII. SMLUVNÍ POKUTY**

- 13.1. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. a) této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s provedením díla oproti lhůtě sjednané v čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy.
- 13.2. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. a) této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinnosti dle čl. IX. odst. 9.11. této smlouvy, tj. s odstraněním vady, nedodělků nebo jiné výhrady uvedené v předávacím protokolu.
- 13.3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. a) této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 7.12. (nepředložení osvědčení o pojištění) nebo čl. VII. odst. 7.13. této smlouvy (nevyhovění výzvě objednatele).
- 13.4. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.
- 13.5. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.10. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.10. této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.
- 13.6. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. písm. a) této smlouvy za každý jednotlivý případ porušení povinností uvedených v těchto kláncích smlouvy: čl. II. odst. 2.10., čl. II. odst. 2.11., čl. II. odst. 2.12., čl. IV. odst. 4.3., čl. VI. odst.

- 6.9., čl. VIII. odst. 8.1. této smlouvy. Jednotlivým případem porušení povinnosti se rozumí porušení kterékoliv, jedné či více, z povinností uvedených v jednotlivých člancích smlouvy.
- 13.7. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s předáním BZ za řádné provedení díla dle čl. XII. odst. 12.2. a násl. této smlouvy.
- 13.8. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s předáním BZ za plnění záruční povinností dle čl. XII. odst. 12.7. a násl. této smlouvy.
- 13.9. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VIII odst. 8.8. je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 5.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.10. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VI odst. 6.3. věta první je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 20.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.11. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VI odst. 6.10. věta první je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 20.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.12. V případě porušení jakékoliv povinnosti uvedené v čl. VI odst. 6.12. je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 20.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.13. Objednatel je oprávněn započíst své splatné i nesplatné pohledávky odpovídající finančním nárokům z této smlouvy (smluvní pokuty, slevy, náhrada škody apod.) vůči jakékoliv splatné či nesplatné pohledávce zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči objednateli, vzniklé z této smlouvy, započíst, zatížit zástavním právem ani je postoupit na jiného bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 13.14. Smluvní pokuty dle této smlouvy lze uplatnit i opakovaně.
- 13.15. Ustanovením o smluvních pokutách v této smlouvě ani jejich zaplacením nejsou dotčeny nároky na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
- 13.16. Je – li způsob stanovení výše smluvní pokuty odvislý od ceny díla, platí, že pro účely stanovení výše smluvní pokuty je rozhodná cena díla bez DPH uvedená v čl. III odst 3.1. této smlouvy k datu uzavření této smlouvy.
- 13.17. V případě nároků na smluvní pokuty dle tohoto článku se stanoví, že tyto může každý z objednatelů uplatnit samostatně, pokud dojde ze strany zhotovitele k porušení povinnosti souvisejícímu s částí díla náležící do jeho vlastnictví či správy anebo k porušení povinnosti sjednané vůči každému z objednatelů samostatně. V případě ostatních povinností zhotovitele je nárok na zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem společným a nerozdílným nárokem obou objednatelů a zhotovitel se zproští povinností úhradou tomu objednateli, který nárok uplatní, případně úhradou smluvní pokuty oběma objednatelům **v poměru 72,4 : 27,6 (objednatel č. 1 : objednatel č. 2).**

#### **XIV. ZMĚNA SMLOUVY**

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva bude uzavřena v písemné podobě a že ji lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se považují za podklad ke změně smlouvy, nikoliv za její změnu. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 582 odst. 2 o.z. Tímto ustanovením není dotčeno právo stran o změně smlouvy v případech touto smlouvou výslovně stanovených (zejm. dovětkem „nebude-li dohodnuto jinak“).

- 14.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna druhé straně to ihned bez zbytečného odkladu oznámit a vyvolat jednání zástupců, oprávněných ve věcech smluvních.
- 14.3. Objednatel si dle § 100 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“) předem vyhrazuje změnu závazku z této smlouvy a to následujícím způsobem:
- a) V případě vzniku překážek ze strany dotčených orgánů státní správy, ze strany vlastníků dotčených parcel, vlastníků (správců) inženýrských sítí, popř. vlastníků dotčených objektů, bránících zhotoviteli v plnění jeho závazku, kterým zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl zabránit, se o dobu trvání těchto překážek prodlužuje doba plnění.
  - b) Pokud se na základě prodloužení doby plnění dle předešlého bodu zhotovitel dostane s termínem zhotovení díla do období, ve kterém z důvodů nevhodných klimatických podmínek prokazatelně s plněním nelze pokračovat, o dobu trvání nevhodných klimatických podmínek se doba plnění prodlužuje opětovně.

## **XV. Odstoupení od smlouvy a výpověď**

- 15.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.
- 15.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. a § 1998 o.z. od této smlouvy písemně odstoupit nebo smlouvu vypovědět z důvodu jejího porušení zhotovitelem.
- 15.3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy nebo smlouvu vypovědět v případě že:
- a) zhotovitel bez právního důvodu přeruší zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než patnáct (15) pracovních dnů;
  - b) zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nevykazují minimálně předepsané technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby specifikované projektovou dokumentací, Technologickými předpisy a touto smlouvou;
  - c) zhotovitel pověří provedením díla poddodavatele v rozsahu, který tato smlouva nepřipouští;
  - d) zhotovitel i přes písemné upozornění objednatele provádí dílo neodborně nebo v rozporu s podklady pro provedení díla nebo v rozporu s pokyny objednatele nebo v rozporu s Technologickými předpisy;
  - e) zhotovitel písemně oznámí objednateli, že není schopen plnit své závazky podle této smlouvy;
  - f) příslušný soud pravomocně rozhodne, že zhotovitel je v úpadku nebo mu úpadek hrozí (tj. vydá rozhodnutí o tom, že se zjišťuje úpadek zhotovitele nebo hrozící úpadek zhotovitele), nebo ve vztahu k zhotoviteli je prohlášen konkurs nebo povolena reorganizace;
  - g) je podán návrh na zrušení zhotovitele podle zák. č. 90/2012 Sb., zákona o obchodních korporacích nebo je zahájena likvidace zhotovitele v souladu s příslušnými právními předpisy.
- 15.4. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2595 o.z. a § 2591 o.z. ve vztahu k možnosti odstoupení od smlouvy.
- 15.5. Objednatel si v případě odstoupení od smlouvy na provedení díla před jeho úplným dokončením, vyhrazuje právo uzavřít smlouvu na dílo v rozsahu jeho nesplněné části s dalším účastníkem zadávacího řízení, a to v pořadí, které vyplynulo z původního hodnocení nabídek. Ust. § 125 ZZVZ v tomto případě platí obdobně. Smlouva s novým zhotovitelem bude uzavřena v podobě shodné s touto smlouvou, tj. jednotkové ceny plnění budou odpovídat cenám dle této smlouvy, s výjimkou termínů stanovených pro provádění a dokončení díla, které mohou být v nové smlouvě prodlouženy až o dobu, která odpovídá celkové době pro provedení díla dle původní smlouvy. Již realizované části díla nebudou předmětem nové smlouvy, cena díla dle nové smlouvy bude o již realizované části díla snížena.

## **XVI. SALVATORNÍ KLAUZULE**

- 16.1. V případě neplatnosti kteréhokoli ujednání smlouvy nemá tato neplatnost vliv na ujednání ostatní.
- 16.2. Smluvní strany se zavazují případné neplatné ujednání bezodkladně nahradit formou písemného dodatku ujednáním platným a co nejvíce se blížícím svým smyslem a účelem ujednání původnímu.

## **XVII. OSOBNÍ ÚDAJE ZÁSTUPCŮ A KONTAKTNÍCH OSOB, ZÁVAZEK MLČENLIVOSTI**

- 17.1. Smluvní strany berou na vědomí, že v souvislosti s uzavřením a plněním této smlouvy dochází za účelem zajištění komunikace při plnění smlouvy k vzájemnému předání osobních údajů zástupců a kontaktních osob smluvních stran v rozsahu: jméno, příjmení, akademické tituly apod., telefonní číslo a e-mailová adresa.
- 17.2. Smluvní strany se zavazují informovat fyzické osoby, jejichž osobní údaje uvedly ve smlouvě, případně v souvislosti s plněním této smlouvy poskytly druhé smluvní straně o takovém způsobu zpracování jejich osobních údajů a současně o jejich právech, jež jako subjekt údajů v souvislosti se zpracováním svých osobních údajů mají, tj. zejm. podat kdykoli proti takovému zpracování námitku.
- 17.3. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o osobních údajích, o kterých se dozví v souvislosti s plněním této smlouvy nebo s nimi v souvislosti s touto smlouvou přijdou do styku. Smluvní strany jsou rovněž povinny zachovávat mlčenlivost o všech bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Smluvní strany se současně zavazují zajistit, že budou v rámci smluvního vztahu založeného touto smlouvou uplatňovat zásady stanovené v zákoně č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), které nabylo účinnosti dne 25. 5. 2018 (dále jen „Obecné nařízení“ nebo rovněž „GDPR“). Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení účinnosti této smlouvy.
- 17.4. Smluvní strany se zavazují zajistit, že jejich zaměstnanci a další osoby, které přijdou do styku s osobními údaji v souvislosti s plněním této smlouvy, budou zavázáni k mlčenlivosti ve stejném rozsahu, jakou jsou povinností mlčenlivosti zavázány smluvní strany dle této smlouvy.
- 17.5. Za porušení závazku mlčenlivosti dle této smlouvy se nepovažuje poskytnutí osobních údajů třetí straně, které je nezbytné pro plnění smlouvy nebo plnění povinnosti stanovené právním předpisem nebo které bylo učiněno se souhlasem subjektu údajů.
- 17.6. Postupy a opatření se objednatel zavazuje dodržovat po celou dobu trvání skartační lhůty ve smyslu § 2 písm. s) zákona č. 499/2004 Sb. o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 17.7. V případě, že druhou smluvní stranou je fyzická osoba, platí také následující:
  - a) Objednatel jako správce osobních údajů dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a GDPR, tímto informuje druhou smluvní stranu jako subjekt osobních údajů, že jeho údaje uvedené v této smlouvě zpracovává pro účely realizace, výkonu práv a povinností dle smlouvy.
  - b) Uvedený subjekt osobních údajů si je vědom svého práva přístupu ke svým osobním údajům, práva na opravu osobních údajů, jakož i dalších práv vyplývajících z výše uvedené legislativy. Další informace je možné nalézt na internetových stránkách objednatele: <http://www.suspk.eu/o-nas-a/informace-ohledne-gdpr/>.
- 17.8. Smluvní strany se zavazují, že při správě a zpracování osobních údajů budou dále postupovat v souladu s aktuální platnou a účinnou legislativou.

## **XVIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

- 18.1. Pro objednatele i zhotovitele jsou závazné Obchodní podmínky Správy a údržby silnic Plzeňského kraje, p.o., verze 1.1. platné od 17. 02. 2020, které jsou publikované a veřejně přístupné na webových stránkách objednatele č. 1 v sekci „dokumenty ke stažení“: <http://www.suspk.eu/o-nas-a/formulare-ke-stazeni/> (dále jen „Obchodní podmínky“). Jednotlivá ujednání smlouvy mají vždy v případě

- rozporu s Obchodními podmínkami přednost a smluvní vztah se tedy bude vždy řídit prioritně ustanoveními smlouvy.
- 18.2. Smluvní strany se zavazují nejpozději ke dni předání staveniště předat si vzájemně seznamy osob oprávněných za ně jednat ve věcech této smlouvy, a to v rozsahu pověření ve věcech technických, TDS (potvrzení soupisu provedených prací) a dále seznam osob odpovědných za koordinaci prací na stavbě, koordinátora BOZP apod. Seznamy mohou být součástí zápisu o předání a převzetí staveniště stavby. V případě změny v osobách uvedených v seznamech oznámí změnou dotčená strana neprodleně a písemně takovou změnu straně druhé.
  - 18.3. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění zejm. podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv.
  - 18.4. Zhotovitel je povinen sdělit objednateli osobní údaje, údaje naplňující parametry obchodního tajemství a další údaje resp. části návrhu smlouvy (příloh), jejichž uveřejnění je zvláštním právním předpisem vyloučeno, spolu s odkazem na konkrétní normu takového zvláštního právního předpisu a konkrétní důvody zákazu uveřejnění těchto částí. Řádně a důvodně označené části smlouvy (příloh) nebudou uveřejněny, popř. budou před uveřejněním znečitelněny. Objednatel před zveřejněním smlouvy znečitelní osobní údaje v souladu s metodickým návodem k aplikaci zákona o registru smluv vydaným Ministerstvem vnitra.
  - 18.5. Splnění povinnosti uveřejnit smlouvu dle zák. č. 340/2015 Sb. zajistí objednatel č. 1.
  - 18.6. Zhotovitel a objednatel č. 2 jsou povinni uveřejnit tuto smlouvu v souladu s ust. § 5 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb. nejpozději do 3 měsíců od jejího uzavření, nebude-li tato smlouva zveřejněna objednatelem č. 1 nejpozději do 30 dnů po jejím uzavření.
  - 18.7. Obě smluvní strany se zavazují dbát dobrého jména strany druhé a zavazují se vyvarovat veškerých činností, které by mohly dobré jméno druhé strany poškodit.
  - 18.8. V případě, že objednatel č. 1 nezíská předpokládané finanční prostředky z důvodů, které nemohl ovlivnit nebo které nezavinil, zejména z dotačních programů či rozpočtu Plzeňského kraje, ruší se tato smlouva od počátku. Objednatel naplnění této podmínky oznámí a doloží zhotoviteli písemnou formou.
  - 18.9. Objednatel je oprávněn převádět svá práva a povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy na třetí osoby a zhotovitel je povinen takový převod bez výhrad respektovat.
  - 18.10. Odpověď strany této smlouvy, podle § 1740 odst. 3 o.z., s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
  - 18.11. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě a to se zaručenými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran založenými na kvalifikovaném certifikátu. Po dohodě stran lze smlouvu podepsat i v listinné podobě, v tomto případě bude smlouva sepsána v pěti vyhotoveních, z nichž objednatel č. 1 obdrží dvě vyhotovení, objednatel č. 2 obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno.
  - 18.12. Smlouva je uzavřena dnem podpisu poslední smluvní strany a nabývá účinnosti dnem uzavření, pokud zvláštní právní předpis (zejm. zák. č. 340/2015 Sb.) nestanoví jinak.
  - 18.13. Objednatel č. 2 prohlašuje, že z jeho strany jsou splněny všechny podmínky pro platnost této smlouvy dle zákona č. 128/2000Sb., o obcích a že uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Obce Vochov č. 42/2023 ze dne 25. 10. 2023.

## **XIX. SEZNAM PŘÍLOH**

Níže uvedené přílohy jsou součástí této smlouvy a účastníci podpisem smlouvy potvrzují, že jsou s jejich obsahem seznámeni:

- Příloha č. 1 - položkový rozpočet (oceněný soupis prací včetně výkazu výměr), který byl součástí nabídky zhotovitele
- Příloha č. 2 - seznam poddodavatelů, který byl součástí nabídky zhotovitele

*objednatel č. 1 :*

*zhotovitel:*

---

**Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.**  
Ing. Miroslav Doležal  
*podepsáno elektronicky*

---

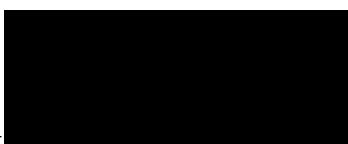
**ROBSTAV k.s**  
jednatel komplementáře  
*podepsáno elektronicky*

*objednatel č. 2 :*

---

**Obec Vochoh**  
Eliška Svejkovská  
starostka  
*podepsáno elektronicky*

*Za administrativní správnost: \_\_\_\_\_*



Stavba:	<b>III/203 3 VOCHOV - PRŮTAH</b>
<b>Předpokládané finanční podíly účastníků smlouvy na veřejné zakázce</b>	
Investor 1:	<b>SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PLZEŇSKÉHO KRAJE, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE</b>
Investor 2:	<b>OBEC VOCHOV</b>
Uchazeč:	<b>ROBSTAV k.s.</b>

<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ DLE PD</b>				
SO	Název SO	Cena bez DPH	DPH (21%)	Cena celkem za SO vč. DPH:
SO 110	Komunikace	7 201 425,25	1 512 299,30	8 713 724,55
SO 120	Chodníky	2 418 670,19	507 920,74	2 926 590,93
SO 310	Odvodnění komunikace	727 068,84	152 684,46	879 753,30
SO 800	Vegetační úpravy	95 330,84	20 019,48	115 350,32
SO 930	Nové zábradlí	92 719,00	19 470,99	112 189,99
SO 301	Oprava dešťové kanalizace	4 936 393,02	1 036 642,53	5 973 035,55
SO 302	Oprava přípojek dešťové kanalizace I.etapa	963 242,62	202 280,95	1 165 523,57
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	324 100,00	68 061,00	392 161,00
<b>CELKEM</b>	<b>PD DOPRAVNÍ, VRN</b>	<b>16 758 949,76</b>	<b>3 519 379,45</b>	<b>20 278 329,21</b>

<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ DLE INVESTORŮ</b>				
<b>INVESTOR Č. 1 SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PLZEŇSKÉHO KRAJE, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE</b>				
SO	Název SO	Cena bez DPH	DPH (21%)	Cena celkem za SO vč. DPH:
SO 110	Komunikace	7 201 425,25	1 512 299,30	8 713 724,55
SO 310	Odvodnění komunikace	727 068,84	152 684,46	879 753,30
SO 301	Oprava dešťové kanalizace (podíl 73,5 %)	3 628 248,87	761 932,26	4 390 181,13
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady (podíl 72,4 %)	234 648,40	49 276,16	283 924,56
<b>CELKEM</b>		<b>11 791 391,36</b>	<b>2 476 192,19</b>	<b>14 267 583,55</b>
<b>INVESTOR Č. 2 OBEC VOCHOV</b>				
SO	Název SO	Cena bez DPH	DPH (21%)	Cena celkem za SO vč. DPH:
SO 120	Chodníky	2 418 670,19	507 920,74	2 926 590,93
SO 800	Vegetační úpravy	95 330,84	20 019,48	115 350,32
SO 930	Nové zábradlí	92 719,00	19 470,99	112 189,99
SO 301	Oprava dešťové kanalizace (podíl 26,5 %)	1 308 144,15	274 710,27	1 582 854,42
SO 302	Oprava přípojek dešťové kanalizace	963 242,62	202 280,95	1 165 523,57
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady (podíl 27,6 %)	89 451,60	18 784,84	108 236,44
<b>CELKEM</b>		<b>4 967 558,40</b>	<b>1 043 187,26</b>	<b>6 010 745,66</b>

<b>CELKEM DLE INVESTORŮ VČETNĚ VRN</b>	Investor 1:	<b>SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PLZEŇSKÉHO KRAJE, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE</b>	<b>11 791 391,36</b>	<b>2 476 192,19</b>	<b>14 267 583,55</b>
	Investor 2:	<b>OBEC VOCHOV</b>	<b>4 967 558,40</b>	<b>1 043 187,26</b>	<b>6 010 745,66</b>
<b>CELKEM STAVBA</b>			<b>16 758 949,76</b>	<b>3 519 379,45</b>	<b>20 278 329,21</b>

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2123  
Stavba: III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 24. 9. 2023

Zadavatel: IČ:  
DIČ:

Uchazeč: IČ: Vyplň údaj  
Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IČ:  
DIČ:

Zpracovatel: IČ:  
DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>10 859 314,12</b>
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně <b>10 859 314,12</b>	Výše daně <b>2 280 455,97</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena s DPH v CZK</b>			<b>13 139 770,09</b>

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2123

**Stavba:** III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Místo: Datum: 24. 9. 2023

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>10 859 314,12</b>	<b>13 139 770,09</b>
SO110	Komunikace	7 201 425,25	8 713 724,55
SO120	Chodníky	2 418 670,19	2 926 590,93
SO310	Odvodnění komunikace	727 068,84	879 753,30
SO800	Vegetační úpravy	95 330,84	115 350,32
SO930	Nové zábradlí	92 719,00	112 189,99
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	324 100,00	392 161,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

**SO110 - Komunikace**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

24. 9. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**7 201 425,25**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 201 425,25	21,00%	1 512 299,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**8 713 724,55**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

**SO110 - Komunikace**

Místo:

Datum: 24. 9. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**7 201 425,25**

HSV - Práce a dodávky HSV

7 201 425,25

1 - Zemní práce	1 134 567,81
2 - Zakládání	278 929,80
4 - Vodorovné konstrukce	162 348,00
5 - Komunikace pozemní	4 683 665,33
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	696 167,44
997 - Přesun sutě	163 525,04
998 - Přesun hmot	82 221,83

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

SO110 - Komunikace

Místo:

Datum: 24. 9. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**7 201 425,25**

D HSV Práce a dodávky HSV

7 201 425,25

D 1 Zemní práce

1 134 567,81

1	K	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m <sup>2</sup> z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva těženého	m <sup>2</sup>	2 333,000	102,00	237 966,00	CS ÚRS 2023 02
			vv "Původní komunikace z žulové dlažby-odkup na místě zhotovitelem" 2333		2 333,000			
2	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m <sup>2</sup>	3 063,000	25,00	76 575,00	CS ÚRS 2023 02
			vv "Plocha původní komunikace" 2333+730		3 063,000			
			vv Součet		3 063,000			
3	K	113154264	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m <sup>2</sup> s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m <sup>2</sup>	730,000	32,00	23 360,00	CS ÚRS 2023 02
			vv "Plocha původní komunikace - Odvoz na středisko SÚS Vochov" 730		730,000			
4	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	340,000	101,00	34 340,00	CS ÚRS 2023 02
			vv 35+12+7+14+14+18+105+38+22+75		340,000			
5	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2 414,904	68,00	164 213,47	CS ÚRS 2023 02
			vv "Odkop pro konstrukci vozovka" (3118)*0,54		1 683,720			
			vv "Odkop pro obruby" (356+630)*0,3*0,54+863*0,1*0,54		206,334			
			vv "Sanace - poze se souhlasem TDI"		1 750,050			
			(3118)*0,5+(356+630)*0,3*0,5+863*0,1*0,5					
			vv "Odpočet původní konstrukce" -(3063*0,4)		-1 225,200			
			vv Součet		2 414,904			
6	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	166,000	265,00	43 990,00	CS ÚRS 2023 02
			vv "Rýha trativod" 415*2*0,5*0,4		166,000			
7	K	162751117R	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost dle možností zhotovitele.	m <sup>3</sup>	2 580,904	74,00	190 986,90	
			vv "Odkopávky, rýhy" 2414,904+166		2 580,904			
			vv Součet		2 580,904			
8	K	171152111	Uložení sypaniny do zhuštěných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m <sup>3</sup>	2 100,060	18,25	38 326,10	CS ÚRS 2023 02
			vv "Sanace - poze se souhlasem TDI"		2 100,060			
			(3118)*0,6+986*0,3*0,6+863*0,1*0,6					
9	M	58344229	šterkodrt' frakce 0/125	t	3 990,114	20,20	80 600,30	CS ÚRS 2023 02
			vv 2100,060*1,9		3 990,114			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m <sup>3</sup>	2 580,904	19,00	49 037,18	CS ÚRS 2023 02
11	K	171201231.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4 903,718	21,60	105 920,31	CS ÚRS 2023 02
			vv 2580,904*1,9		4 903,718			
12	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhuštěním	m <sup>2</sup>	3 500,100	25,50	89 252,55	CS ÚRS 2023 02
			vv "Vozovka" 24+30+1536+65+75+112+20+674+582		3 118,000			
			vv "V místě obruby" 986*0,3+863*0,1		382,100			
			vv Součet		3 500,100			
			D 2 Zakládání				278 929,80	
13	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m <sup>2</sup>	1 660,000	35,00	58 100,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		415*2*2		1 660,000			
14	M	693111990	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	1 660,000	22,53	37 399,80	CS ÚRS 2023 02
15	K	212752102	1 trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 150	m	830,000	221,00	183 430,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		415*2		830,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				162 348,00	
16	K	457532111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 4-8 do 22-32 mm	m3	166,000	978,00	162 348,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Filtrační vrstva trativod" 415*2*0,5*0,4		166,000			
	D	5	Komunikace pozemní				4 683 665,33	
17	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	3 500,100	134,25	469 888,43	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Vozovka" 24+30+1536+65+75+112+20+674+582		3 118,000			
	VV		"V místě obruby" 986*0,3+863*0,1		382,100			
	VV		Součet		3 500,100			
18	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	3 500,100	179,00	626 517,90	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Vozovka" 24+30+1536+65+75+112+20+674+582		3 118,000			
	VV		"V místě obruby" 986*0,3+863*0,1		382,100			
	VV		Součet		3 500,100			
19	K	565166122R	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 90 mm z modifikovaného asfaltu	m2	3 118,000	412,30	1 285 551,40	
	VV		"Vozovka" 24+30+1536+65+75+112+20+674+582		3 118,000			
	VV		Součet		3 118,000			
20	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	6 236,000	6,90	43 028,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		3118*2		6 236,000			
21	K	573191111R	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 0,50 kg/m2	m2	3 118,000	9,90	30 868,20	
22	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	3 118,000	360,50	1 124 039,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Vozovka" 24+30+1536+65+75+112+20+674+582		3 118,000			
	VV		Součet		3 118,000			
23	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	3 118,000	354,00	1 103 772,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Vozovka" 24+30+1536+65+75+112+20+674+582		3 118,000			
	VV		Součet		3 118,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				696 167,44	
24	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	25,000	2 214,60	55 365,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		25		25,000			
25	M	40445601	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 900mm	kus	1,000	1 530,00	1 530,00	CS ÚRS 2023 02
26	M	40445608	značky upravující přednost P1, P4 700mm	kus	7,000	1 530,00	10 710,00	CS ÚRS 2023 02
27	M	40445611	značky upravující přednost P2, P3, P8 500mm	kus	4,000	1 643,00	6 572,00	CS ÚRS 2023 02
28	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	5,000	2 016,00	10 080,00	CS ÚRS 2023 02
29	M	40445622	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 750x750mm	kus	2,000	1 643,00	3 286,00	CS ÚRS 2023 02
30	M	40445630	informativní značky směrové IS1b, IS2b, IS3b, IS4b, IS19b 1100x500mm	kus	2,000	2 338,00	4 676,00	CS ÚRS 2023 02
31	M	40445647	dotahovací tabulky E1, E2a,b, E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm	kus	2,000	1 643,00	3 286,00	CS ÚRS 2023 02
32	M	40445653	informativní značky zónové IZ4 1000x500mm	kus	2,000	2 177,00	4 354,00	CS ÚRS 2023 02
33	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm	kus	21,000	713,00	14 973,00	CS ÚRS 2023 02
34	K	914531111	Montáž konzol nebo nástavců pro osazení dopravních značek velikosti do 1 m2 na sloupek	kus	50,000	111,00	5 550,00	CS ÚRS 2023 02
35	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	21,000	994,00	20 874,00	CS ÚRS 2023 02
36	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	21,000	538,00	11 298,00	CS ÚRS 2023 02
37	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	50,000	41,00	2 050,00	CS ÚRS 2023 02
38	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	21,000	15,40	323,40	CS ÚRS 2023 02
39	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	760,000	58,43	44 406,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		"V4 0,125" 253+143+4+12+33+315		760,000			
	VV		Součet		760,000			
40	K	915221121	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní	m	78,000	100,23	7 817,94	CS ÚRS 2023 02
	VV		"V2b 1,5/1,5/0,25" 18+21+23+16		78,000			
	VV		Součet		78,000			
41	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	838,000	3,30	2 765,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		760+78		838,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého téže značky	m	863,000	321,00	277 023,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Přídlažba" 9+53+60+325+260+156		863,000			
43	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	86,300	163,00	14 066,90	CS ÚRS 2023 02
	VV		863*0,1		86,300			
44	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	356,000	378,00	134 568,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Rovný" 7+15+1+5+20+32+110+33+35+22+29+47		356,000			
	VV		Součet		356,000			
45	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	356,000	135,00	48 060,00	CS ÚRS 2023 02
46	K	919122121	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	62,000	65,00	4 030,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		29+6+9+6+4+8		62,000			
47	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. do 50 mm	m	62,000	35,00	2 170,00	CS ÚRS 2023 02
48	K	919735114	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	62,000	78,00	4 836,00	CS ÚRS 2023 02
49	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	2,000	748,00	1 496,00	CS ÚRS 2023 02
	D	997	Přesun sutě				163 525,04	
50	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 745,910	21,60	37 711,66	CS ÚRS 2023 02
51	K	997221551R	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle možností zhotovitele	t	1 928,410	59,00	113 776,19	
	VV		"Asfaltové frstvy - odvoz do areálu SÚS Vochov" 730*0,1*2,5		182,500			
	VV		"podkladní vrstvy" 3063*0,3*1,9		1 745,910			
	VV		Součet		1 928,410			
52	K	997221561R	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost dle možností zhotovitele	t	69,700	64,70	4 509,59	
	VV		"obruby"69,7		69,700			
53	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	69,700	108,00	7 527,60	CS ÚRS 2023 02
	D	998	Přesun hmot				82 221,83	
54	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	9 135,759	9,00	82 221,83	CS ÚRS 2023 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

**SO120 - Chodníky**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

24. 9. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**2 418 670,19**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 418 670,19	21,00%	507 920,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 926 590,93**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

**SO120 - Chodníky**

Místo:

Datum: 24. 9. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**2 418 670,19**

HSV - Práce a dodávky HSV

**2 418 670,19**

1 - Zemní práce	391 198,12
3 - Svislé a kompletní konstrukce	24 842,13
4 - Vodorovné konstrukce	43 290,00
5 - Komunikace pozemní	1 164 415,95
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	658 359,80
997 - Přesun sutě	126 428,49
998 - Přesun hmot	10 135,70



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRÚTAH - 1. ETAPA

Objekt:

SO120 - Chodníky

Místo:

Datum: 24. 9. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**2 418 670,19**

D HSV Práce a dodávky HSV

2 418 670,19

D 1 Zemní práce

391 198,12

1	K	113106186	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z drobných kostek nebo odseků s ložem ze živice	m2	159,000	102,00	16 218,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Vjezdy + komunikace ze žul kostek - odkup zhotovitelem"		159,000			
	VV		26+19+18+21+19+19+19+18					
	VV		Součet		159,000			
2	K	113106571	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	1 122,000	101,00	113 322,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"původní vjezdy a chodníky"		1 122,000			
	VV		183+41+44+17+30+51+50+82+349+12+25+13+95+130					
	VV		Součet		1 122,000			
3	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	1 233,000	24,00	29 592,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Podklad pod původní bet. dlažbou" 1122		1 122,000			
	VV		"Podklad pod původní betonovou plochou" 38		38,000			
	VV		"Podklad pod původním asf. chodníkem" 73		73,000			
	VV		Součet		1 233,000			
4	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	159,000	25,00	3 975,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Vjezdy + komunikace ze žul kostek - odkup zhotovitelem"		159,000			
	VV		26+19+18+21+19+19+19+18					
	VV		Součet		159,000			
5	K	113107330	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	38,000	203,00	7 714,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Původní betonové plochy"32+6		38,000			
	VV		Součet		38,000			
6	K	113154233	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	73,000	78,00	5 694,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Původní asf. chodník - Odvoz na středisko SÚS Vochov" 73		73,000			
	VV		Součet		73,000			
7	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	474,000	101,00	47 874,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Původní obruby"		474,000			
	VV		10+8+44+84+5+14+10+10+233+8+8+7+4+2+5+12					
	VV		Součet		474,000			
8	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	514,000	101,00	51 914,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		2+32+26+35+10+24+27+17+40+45+19+69+15+62+16+52+23		514,000			
	VV		Součet		514,000			
9	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 212,100	23,20	28 120,72	CS ÚRS 2023 02
	VV		(3118+958+448+986*0,3+863*0,1+601*0,2+855)-(3063+159+73+1122+38+814*0,2+514*0,1)		1 212,100			
	VV		Součet		1 212,100			
10	K	122252205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 500 do 1 000 m3	m3	132,758	189,00	25 091,26	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Chodník" 958*0,24		229,920			
	VV		"Vjezd" 448*0,26		116,480			
	VV		"Odkop pro obruby" 601*0,2*0,24		28,848			
	VV		"Odpčet původní konstrukce" -(73+1122+38)*0,25+159*0,4		-244,650			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Schodiště"1,8*2*0,3*2		2,160			
	VV		Součet		132,758			
11	K	162751117R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost dle možností zhotovitele.	m3	168,468	74,00	12 466,63	
	VV		"Odkopávky, rýhy" 132,758		132,758			
	VV		"Ornice" (1212,1-855)*0,1		35,710			
	VV		Součet		168,468			
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	168,468	19,00	3 200,89	CS ÚRS 2023 02
13	K	171201231.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	320,089	21,60	6 913,92	CS ÚRS 2023 02
	VV		168,468*1,9		320,089			
	VV		Součet		320,089			
14	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	1 533,400	25,50	39 101,70	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Chodník"					
	VV		43+117+30+104+41+23+42+141+62+18+44+20+60+36+44+4 1+18+39+5+2+5+3+3+4+3+4+3+3		958,000			
	VV		"Vjezd"					
	VV		53+21+31+6+24+34+26+21+22+25+14+7+6+16+30+15+18+2 4+27+3+4+3+3+3+2+3+2+1+2+2		448,000			
	VV		"v místě obruby" 601*0,2		120,200			
	VV		"Schodiště"1,8*2*2		7,200			
	VV		Součet		1 533,400			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				24 842,13	
15	K	339921131	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm	m	8,000	1 478,00	11 824,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Schodiště" 2*2*2		8,000			
16	M	59228408	palisáda betonová tyčová hranatá přírodní 110x110x600mm	kus	72,727	179,00	13 018,13	CS ÚRS 2023 02
	VV		8/0,11		72,727			
	D	4	Vodorovné konstrukce				43 290,00	
17	K	434313115	Schody z vibrolisovaných prefabrikátů na cementovou maltu, s vyspárováním se zřízením podkladních stupňů z betonu tř. C 20/25	m	19,500	2 220,00	43 290,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		13*1,5		19,500			
	D	5	Komunikace pozemní				1 164 415,95	
18	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 533,400	134,25	205 858,95	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Chodník"					
	VV		43+117+30+104+41+23+42+141+62+18+44+20+60+36+44+4 1+18+39+5+2+5+3+3+4+3+4+3+3		958,000			
	VV		"Vjezd"					
	VV		53+21+31+6+24+34+26+21+22+25+14+7+6+16+30+15+18+2 4+27+3+4+3+3+3+2+3+2+1+2+2		448,000			
	VV		"v místě obruby" 601*0,2		120,200			
	VV		"Schodiště"1,8*2*2		7,200			
	VV		Součet		1 533,400			
19	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	958,000	365,00	349 670,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Chodník"					
	VV		43+117+30+104+41+23+42+141+62+18+44+20+60+36+44+4 1+18+39+5+2+5+3+3+4+3+4+3+3		958,000			
20	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	35,000	826,00	28 910,00	CS ÚRS 2023 02
21	M	59245212	dlažba zámková tvaru I 196x161x60mm přírodní	m2	923,000	267,00	246 441,00	CS ÚRS 2023 02
22	K	596212213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	448,000	379,00	169 792,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Vjezd"					
	VV		53+21+31+6+24+34+26+21+22+25+14+7+6+16+30+15+18+2 4+27+3+4+3+3+3+2+3+2+1+2+2		448,000			
23	M	59245213	dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní	m2	420,000	331,00	139 020,00	CS ÚRS 2023 02
24	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	28,000	883,00	24 724,00	CS ÚRS 2023 02
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				658 359,80	
25	K	912111112	Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm se zabetonovanou patkou	kus	1,000	2 684,00	2 684,00	CS ÚRS 2023 02
26	M	74910173	sloupek parkovací pevný 60x60x800mm Zn základní s deskou	kus	1,000	3 532,00	3 532,00	CS ÚRS 2023 02
27	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	630,000	378,00	238 140,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"Rovný"					
	VV		4+30+1+50+15+21+21+5+5+12+11+15+30+8+98+46+13+32+6+4+8+8		443,000			
			"Nájezdový"					
	VV		3+6+12+4+3+4+6+6+3+14+10+6+5+6+6+3+7+4+3+4+3+5+5+6+2		136,000			
			"Přechodový"					
	VV		2+2+2+2+1+2+2+2+2+4+4+2+2+2+2+4+2+2+1+1+2+2+2+2		51,000			
	VV		Součet		630,000			
28	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	136,000	130,00	17 680,00	CS ÚRS 2023 02
29	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	51,000	400,00	20 400,00	CS ÚRS 2023 02
30	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	443,000	135,00	59 805,00	CS ÚRS 2023 02
31	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	601,000	369,00	221 769,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		24+55+18+63+3+15+125+20+38+15+35+24+32+4+23+45+3+59		601,000			
	VV		Součet		601,000			
32	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	601,000	113,00	67 913,00	CS ÚRS 2023 02
33	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	20,800	1 271,00	26 436,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		13*1,6		20,800			
	D	997	Přesun sutě				126 428,49	
34	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	555,370	21,60	11 995,99	CS ÚRS 2023 02
	VV		"podkladní vrstvy" 555,37		555,370			
35	K	997221551R	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle možností zhotovitele	t	595,120	59,00	35 112,08	
	VV		"Asf. vrstvy - odvoz na středisko SÚS Vochov" 159*0,1*2,5		39,750			
	VV		"podkladní vrstvy" 1223*0,2*1,9+159*0,3*1,9		555,370			
	VV		Součet		595,120			
36	K	997221561R	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost dle možností zhotovitele	t	459,296	64,70	29 716,45	
	VV		"Dlažba beton" 330,99+9,12		340,110			
	VV		"Obruby" 97,17+20,56		117,730			
	VV		"Schody"1,456		1,456			
	VV		Součet		459,296			
37	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	459,296	108,00	49 603,97	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Dlažba beton" 330,99+9,12		340,110			
	VV		"Obruby" 97,17+20,56		117,730			
	VV		"Schody"1,456		1,456			
	VV		Součet		459,296			
	D	998	Přesun hmot				10 135,70	
38	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 126,189	9,00	10 135,70	CS ÚRS 2023 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

**SO310 - Odvodnění komunikace**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

24. 9. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**727 068,84**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	727 068,84	21,00%	152 684,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**879 753,30**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

**SO310 - Odvodnění komunikace**

Místo:

Datum: 24. 9. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**727 068,84**

HSV - Práce a dodávky HSV

727 068,84

1 - Zemní práce

143 816,78

4 - Vodorovné konstrukce

10 384,00

5 - Komunikace pozemní

15 600,00

8 - Trubní vedení

495 768,00

998 - Přesun hmot

61 500,06

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

SO310 - Odvodnění komunikace

Místo:

Datum: 24. 9. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**727 068,84**

D		HSV	Práce a dodávky HSV					727 068,84
D		1	Zemní práce					143 816,78
1	K	132254203	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	101,200	665,00	67 298,00	CS ÚRS 2023 02
VV		"Přípojky UV" 80*1,1*1,15			101,200			
2	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	184,000	19,00	3 496,00	CS ÚRS 2023 02
VV		"Přípojky UV" 80*1,15*2			184,000			
3	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	184,000	8,00	1 472,00	CS ÚRS 2023 02
VV		"Přípojky UV" 80*1,15*2			184,000			
4	K	162751117R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost dle možností zhotovitele.	m3	48,400	141,70	6 858,28	
VV		101,2-52,8			48,400			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	48,400	19,00	919,60	CS ÚRS 2023 02
6	K	171201231.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	91,960	21,60	1 986,34	CS ÚRS 2023 02
VV		48,4*1,9			91,960			
7	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	52,800	282,50	14 916,00	CS ÚRS 2023 02
VV		"Přípojky UV" 80*1,1*0,6			52,800			
8	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	39,600	606,00	23 997,60	CS ÚRS 2023 02
VV		"Přípojka UV" 80*1,1*0,45			39,600			
9	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	75,240	304,00	22 872,96	CS ÚRS 2023 02
VV		39,6*1,9			75,240			
D		4	Vodorovné konstrukce					10 384,00
10	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	8,800	1 180,00	10 384,00	CS ÚRS 2023 02
VV		"Přípojka UV" 80*1,1*0,1			8,800			
D		5	Komunikace pozemní					15 600,00
11	K	594511113	Kladení dlažby z lomového kamene lomafsky upraveného v ploše vodorovné nebo ve sklonu na plochu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	10,000	1 560,00	15 600,00	CS ÚRS 2023 02
D		8	Trubní vedení					495 768,00
12	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	80,000	369,00	29 520,00	CS ÚRS 2023 02
VV		80			80,000			
13	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	84,000	206,00	17 304,00	CS ÚRS 2023 02
VV		80*1,05			84,000			
14	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 150	kus	34,000	280,00	9 520,00	CS ÚRS 2023 02
VV		17*2			34,000			
15	M	286113600	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	17,000	101,00	1 717,00	CS ÚRS 2022 02
16	M	286113610	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	17,000	77,00	1 309,00	CS ÚRS 2023 02
17	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného odboček DN 150	kus	17,000	350,00	5 950,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	M	28611429	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/160/87°	kus	17,000	167,00	2 839,00	CS ÚRS 2023 02
19	K	879001009R	Napojení uliční vpusti do kanalizace	kus	15,000	3 500,00	52 500,00	
20	K	895941302	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm	kus	17,000	2 520,00	42 840,00	CS ÚRS 2023 02
21	M	592238520	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	17,000	357,00	6 069,00	CS ÚRS 2023 02
22	K	895941312	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 195 mm	kus	17,000	1 794,00	30 498,00	CS ÚRS 2023 02
23	M	592238560	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	17,000	264,00	4 488,00	CS ÚRS 2023 02
24	K	895941321	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 195 mm	kus	17,000	1 794,00	30 498,00	CS ÚRS 2023 02
25	M	592238600	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	17,000	253,00	4 301,00	CS ÚRS 2023 02
26	K	895941332	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná se zápachovou uzávěrkou	kus	17,000	1 410,00	23 970,00	CS ÚRS 2023 02
27	M	59224493	skruž betonová průběžná se zápachovou uzávěrkou 150mm PVC pro uliční vpust' 450x645x50mm	kus	17,000	2 045,00	34 765,00	CS ÚRS 2023 02
28	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	17,000	1 470,00	24 990,00	CS ÚRS 2023 02
29	M	592238640	prsteneček pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	17,000	221,00	3 757,00	CS ÚRS 2023 02
30	M	592238740	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm	kus	17,000	772,00	13 124,00	CS ÚRS 2023 02
31	M	55242322	mříž D 400 - plochá 300x500mm	kus	7,000	2 477,00	17 339,00	CS ÚRS 2023 02
32	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	1,000	2 793,00	2 793,00	CS ÚRS 2023 02
33	M	592238780R	mříž D400 Obrubníková typ RADBUZA	kus	9,000	12 353,00	111 177,00	
34	K	89999001R	Vybourání uliční vpusti vč odvozu a likvidace	kus	7,000	3 500,00	24 500,00	
D 998			Přesun hmot				61 500,06	
35	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	110,018	559,00	61 500,06	CS ÚRS 2023 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

**SO800 - Vegetační úpravy**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

24. 9. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**95 330,84**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	95 330,84	21,00%	20 019,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**115 350,32**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

**SO800 - Vegetační úpravy**

Místo:

Datum: 24. 9. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**95 330,84**

HSV - Práce a dodávky HSV

95 330,84

---

1 - Zemní práce

95 330,84

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

SO800 - Vegetační úpravy

Místo:

Datum: 24. 9. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

95 330,84

D HSV Práce a dodávky HSV

95 330,84

D 1 Zemní práce

95 330,84

1	K	181301111	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	855,000	17,00	14 535,00	CS ÚRS 2023 02
VV					32+32+38+52+43+15+18+6+85+90+13+17+17+23+52+22+36+17+24+15+80+38+39+16+6+4+13+4+8		855,000	
2	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	855,000	23,50	20 092,50	CS ÚRS 2023 02
VV					32+32+38+52+43+15+18+6+85+90+13+17+17+23+52+22+36+17+24+15+80+38+39+16+6+4+13+4+8		855,000	
3	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	10,688	180,00	1 923,84	CS ÚRS 2023 02
VV					855*0,0125		10,688	
4	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	855,000	15,90	13 594,50	CS ÚRS 2023 02
5	K	184201112	Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene přes 1,8 do 2,5 m	kus	7,000	1 855,00	12 985,00	CS ÚRS 2023 02
6	M	026504991R	Dodávka - sazenice stromu dle místního druhového složení veřejné zeleně	ks	7,000	4 600,00	32 200,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRÚTAH - 1. ETAPA

Objekt:

**SO930 - Nové zábradlí**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

24. 9. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**92 719,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	92 719,00	21,00%	19 470,99
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**112 189,99**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

**SO930 - Nové zábradlí**

Místo:

Datum:

24. 9. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**92 719,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

92 719,00

---

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

92 719,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

SO930 - Nové zábradlí

Místo:

Datum: 24. 9. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**92 719,00**

D HSV Práce a dodávky HSV

92 719,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

92 719,00

1	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	21,000	1 193,00	25 053,00	CS ÚRS 2023 02
2	M	749106R	Dodávka zábradlí	m	21,000	2 878,00	60 438,00	
3	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	13,000	556,00	7 228,00	CS ÚRS 2023 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

24. 9. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**324 100,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	324 100,00	21,00%	68 061,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**392 161,00**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRŮTAH - 1. ETAPA

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Datum: 24. 9. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>324 100,00</b>
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	324 100,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	121 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	39 100,00
VRN4 - Inženýrská činnost	163 500,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/2033 VOCHOV PRÚTAH - 1. ETAPA

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 24. 9. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

324 100,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

324 100,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

121 500,00

1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	32 400,00	32 400,00	CS ÚRS 2023 02
	vv		1,0		1,000			
	vv		Součet		1,000			
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	28 000,00	28 000,00	CS ÚRS 2023 02
3	K	0122030001R	Geodetické zaměření skutečné plochy žulové dlažby určené k odkupu na místě	kpl	1,000	16 200,00	16 200,00	
4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	37 400,00	37 400,00	CS ÚRS 2023 02
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2023 02
6	K	014000001R	Passportizace a fotodokumentace přilehlých nemovitostí	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
7	K	014000002R	Statické posouzení nemovitostí	ks	3,000	1 500,00	4 500,00	

D VRN3 Zařízení staveniště

39 100,00

8	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	6 200,00	6 200,00	CS ÚRS 2023 02
	vv		1,0		1,000			
	vv		Součet		1,000			
9	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	24 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2023 02
	vv		1,0		1,000			
	vv		Součet		1,000			
10	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000	8 900,00	8 900,00	CS ÚRS 2023 02
	vv		1,0		1,000			
	vv		Součet		1,000			

D VRN4 Inženýrská činnost

163 500,00

11	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 02
	vv		1,0		1,000			
	vv		Součet		1,000			
12	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	157 500,00	157 500,00	CS ÚRS 2023 02



## REKAPITULACE STAVBY

Kód: S3-20/23  
Stavba: III/2033 Vochov dešťová kanalizace -průtah

KSO:  
Místo: Obec-Vochov

CC-CZ:  
Datum: 20. 5. 2023

Zadavatel:  
Obec Vochov

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH** **4 936 393,02**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	<b>4 936 393,02</b>	<b>1 036 642,53</b>
	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH** **5 973 035,55**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: S3-20/23

**Stavba:** III/2033 Vochov dešťová kanalizace -průtah

Místo: **Obec-Vochov**

Datum: 20. 5. 2023

Zadavatel: Obec Vochov

Projektant: [REDAKCE]

Uchazeč:

Zpracovatel: [REDAKCE]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>4 936 393,02</b>	<b>5 973 035,55</b>
<b>D.1.3.1</b>	<b>SO 301 Oprava dešťové kanalizace</b>	4 936 393,02	5 973 035,55
<b>1a</b>	<b>Stoka D1</b>	4 673 965,09	5 655 497,76
<b>1b</b>	<b>Stoka D2</b>	262 427,93	317 537,80

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 Vochov dešťová kanalizace -průtah

Objekt:

D.1.3.1 - SO 301 Oprava dešťové kanalizace

Soupis:

**1a - Stoka D1**

KSO: 827 21  
Místo: Obec-Vochov

CC-CZ:  
Datum: 20. 5. 2023

Zadavatel:  
Obec Vochov

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **4 673 965,09**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 673 965,09	21,00%	981 532,67
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH** **v CZK** **5 655 497,76**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 Vochov dešťová kanalizace -průtah

Objekt:

D.1.3.1 - SO 301 Oprava dešťové kanalizace

Soupis:

**1a - Stoka D1**

Místo: Obec-Vochov

Datum: 20. 5. 2023

Zadavatel: Obec Vochov

Projektant: ██████████

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**4 673 965,09**

HSV - Práce a dodávky HSV	4 673 965,09
1 - Zemní práce	1 884 729,82
2 - Zakládání	80 784,34
3 - Svislé a kompletní konstrukce	20 104,70
4 - Vodorovné konstrukce	166 926,77
5 - Komunikace pozemní	214 915,04
8 - Trubní vedení	2 032 655,56
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	77 809,98
998 - Přesun hmot	196 038,88

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: III/2033 Vochov dešťová kanalizace -průtah  
 Objekt: D.1.3.1 - SO 301 Oprava dešťové kanalizace  
 Soupis: 1a - Stoka D1

Místo: Obec-Vochov  
 Zadavatel: Obec Vochov  
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 20. 5. 2023  
 Projektant: ██████████  
 Zpracovatel: ██████████

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

## Náklady soupisu celkem

**4 673 965,09**

D HSV Práce a dodávky HSV 4 673 965,09

D 1 Zemní práce 1 884 729,82

1	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2	13,750	101,00	1 388,75	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby					
VV			1.1*(6.41-4.81) " 4.81-6.41 D1-1"		1,760			
VV			1.1*(5.49-1.89) "1.89 -5.49 D1-3"		3,960			
VV			1.2*(9.63-4.54) "4.54 -9.63 D1-4"		6,108			
VV			(1.9-1.2)*2.75		1,925			
VV			Mezisoučet zamk.dl. D1/3/4		13,753			
VV			Součet		13,753			
VV			13.75		13,750			

2	K	113106091	Rozebrání vozovek ze silničních dílců při překopech se spárami zalitými živici strojně pl do 15 m2	m2	4,500	288,00	1 296,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

PP			Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se zalitím spár živici					
VV			1.5*3.0 "5.49-7.7 D1-3"		4,500			
VV			Mezisoučet panel.kom. D1-3		4,500			
VV			Součet		4,500			

3	K	113107024	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 300 do 400 mm při překopech ručně	m2	5,630	298,00	1 677,74	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

PP			Odstranění podkladů nebo krytí při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
VV			1.3*1.6 "13.4-15.0 "		2,080			
VV			Mezisoučet D1 asf.chod.		2,080			
VV			1.2*(7.81-5.76) "5.76-7.81 D1-2"		2,460			
VV			Mezisoučet MK- D1-2		2,460			
VV			1.1*(10.02-9.63+0.6)		1,089			
VV			Mezisoučet MK -D1-4		1,089			
VV			Součet		5,629			
VV			5.63		5,630			

4	K	113107042	Odstranění podkladu živičných tl přes 50 do 100 mm při překopech ručně	m2	7,250	356,00	2 581,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

PP			Odstranění podkladů nebo krytí při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
VV			1.3*1.6 "13.4-15.0 "		2,080			
VV			0.2*2*1.6		0,640			
VV			Mezisoučet D1 asf.chod.		2,720			
VV			1.2*(7.81-5.76)+0.2*2*2.05 "5.76-7.81 D1-2"		3,280			
VV			Mezisoučet MK- D1-2		3,280			
VV			1.1*(10.62-9.63)+0.2*2*0.4 "9.63-10.62 D1-4"		1,249			
VV			Mezisoučet MK -D1-4		1,249			
VV			Součet		7,249			
VV			7.25		7,250			

5	K	113107225	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 400 do 500 mm strojně pl přes 200 m2	m2	431,880	88,00	38 005,44	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP			Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
VV			1.3*191.67 "15.0-206.67 DN500"		249,171			
VV			(1.9-1.3)*1.9*6		6,840			
VV			1.2*116.26 "206.67- 322.93 DN400"		139,512			
VV			(1.9-1.2)*1.9*5		6,650			
VV			1.1*7.69 "7.69 DN2550"		8,459			
VV			(1.9-1.1)*1.9		1,520			
VV			Mezisoučet D1-SUS		412,152			
VV			1.1*4.81 "D1-1-SUS"		5,291			
VV			1.2*5.76 "D1-2-SUS"		6,912			
VV			1.1*1.89 "D1-3-SUS"		2,079			
VV			1.2*4.54 "D1-4-SUS"		5,448			
VV			Mezisoučet		19,730			
VV			Součet		431,882			
VV			431.88		431,880			

6	K	113107522	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	20,330	94,70	1 925,25	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP			Odstranění podkladů nebo krytí při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
VV			1.3*1.6 "13.4-15.0 "		2,080			
VV			Mezisoučet D1 asf.chod.		2,080			
VV			13.75		13,750			
VV			Mezisoučet zamk.dlažba D1/3/4		13,750			
VV			1.5*3.0 "5.49-7.7 D1-3"		4,500			
VV			Mezisoučet panel.kom. D1-3		4,500			
VV			Součet		20,330			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	1150014R	Převedení vody potrubím průměru do DN 500 vč mont.+ demont. potr.+čerpání vody po dobu výstavby+pohotov.souprava+ zemní práce	soubor	1,000	13 200,00	13 200,00	
	PP		Převedení vody potrubím průměru do DN 500 vč mont.+ demont. potr.+čerpání vody po dobu výstavby+pohotov.souprava + zemní práce		1,000			
	VV							
8	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	28,500	186,00	5 301,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		1.3*13.4 "0.0-13.4 "		17,420			
	VV		Mezisoučet D1		17,420			
	VV		1.1*(7.02-6.46+1.5) "D1-1 DN300"		2,266			
	VV		(1.9-1.1)*2.75		2,200			
	VV		Mezisoučet D1-1		4,466			
	VV		1.2*(10.18-7.81+1.5) "D1-2 DN400"		4,644			
	VV		(1.9-1.2)*2.75		1,925			
	VV		Mezisoučet D1-2		6,569			
	VV		Součet		28,455			
	VV				28,500			
9	K	1300011R	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení vč zajištění inženýringu	m3	15,000	594,00	8 910,00	
	PP		Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení vč zajištění inženýringu					
	VV		1,5*10		15,000			
	VV		Součet		15,000			
10	K	13235421R	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I + II skupiny 3+4 vč.zapažení+svislý přesun+zpětný zásyp štěrskem + dopl. po vybourání potrubí SUS +odstranění komunikace +zpětný povrch	m	112,900	2 415,00	272 653,50	
	PP		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I + II skupiny 3+4 vč.zapažení+svislý přesun+zpětný zásyp štěrskem +dopl. po vybourání potrubí SUS +odstranění komunikace +zpětný povrch					
	P		Poznámka k položce: -frezování průtahu zajišťuje projekt komun.					
	VV		112.9 " DN400+500 50S dlaz.kostky+asf.kom"		112,900			
	VV		" výkop+pažení+svislé přemístění+ zpětný zásyp štěrskem+dopl.po vybourání potrubí"					
	VV		" odstranění stáv.komunikace+zpětné vrácení povrchu !"					
	VV		Součet		112,900			
11	K	13995112R	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdva z betonu prostého strojně vč.svislého přemístění	m3	29,650	1 290,00	38 248,50	
	PP		Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokádaného vč.svislého přemístění					
	VV		0.2042*112.9 "dn400"		23,054			
	VV		2.2*3 "sachty"		6,600			
	VV		Součet		29,654			
	VV				29,650			
12	K	132355202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 v omezeném prostoru	m3	34,910	665,00	23 215,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3					
	VV		1.3*(2.77+2.89)*0.5*9.49		34,914			
	VV		"20.82-30.31"					
	VV		Součet		34,914			
	VV				34,910			
13	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	804,780	265,00	213 266,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		1.3*(0.25+2.66)*0.5*2.34 "D3"		4,426			
	VV		1.3*(2.66+2.93)*0.5 *11.06		40,187			
	VV		1.3*(2.93+2.85)*0.5 *1.75		6,575			
	VV		1.3*(2.85+2.77)*0.5*5.67 "20.82"		20,713			
	VV		Mezisoučet most 20.82-30.31		71,901			
	VV		1.3*(2.89+3.16)*0.5*18.3 "30.31-48.61"		71,965			
	VV		1.3*(3.16+2.98)*0.5*13.07		52,162			
	VV		1.3*(2.98+2.97)*0.5*14.27		55,189			
	VV		1.3*(2.97+3.05)*0.5*10.06 "86.01"		39,365			
	VV		1.3*(3.05+3.22)*0.5*18.3		74,582			
	VV		1.3*(3.22+3.09)*0.5*13.56		55,616			
	VV		1.3*(3.09+3.23)*0.5*8.6 "126.47"		35,329			
	VV		1.3*(3.23+3.53)*0.5*17		74,698			
	VV		1.3*(3.53+3.58)*0.5*12.08		55,828			
	VV		1.3*3.59*13.96 "169.51"		65,151			
	VV		1.3*(3.64+3.9)*0.5*5.96		29,210			
	VV		1.3*(3.9+3.97)*0.5*16.32		83,485			
	VV		1.3*3.97*14.88 "206.67 -DN500"		76,796			
	VV		1.2*(3.97+3.79)*0.5*10.56 "DN400"		49,167			
	VV		1.2*(3.79+3.93)*0.5*9.65		44,699			
	VV		1.2*(3.93+3.98)*0.5*16.04		76,126			
	VV		1.2*(3.98+3.85)*0.5*18.27 "261.19"		85,832			
	VV		1.2*(3.85+3.61)*0.5*20.59		92,161			
	VV		1.2*(3.61+3.26)*0.5*16.58		68,343			
	VV		1.2*(3.26+2.9)*0.5*11.16 "309.52"		41,247			
	VV		1.2*(2.9+2.48)*0.5*9.77		31,538			
	VV		1.2*(2.48+2.33)*0.5*3.64		10,505			
	VV		1.1*(2.33+2.15)*0.5*5.22		12,862			
	VV		1.1*(2.15+2.37)*0.5*2.47 "330.62"		6,140			
	VV		1.9*1.9*0.15*12		6,498			
	VV		(1.9-1.3)*(2.73+2.96+3.05+3.22+3.09+3.6+3.97)*1.9 "DS1-7"		25,787			
	VV		(1.9-1.2)*(3.98+3.7+2.35)*1.9 "DS8-11"		13,340			
	VV		(1.9-1.1)*2.37*1.9 "DS12"		3,602			
	VV		Mezisoučet		1 337,223			
	VV		-17.42*0.1 "0.0-13.4 zelen"		-1,742			
	VV		-2.1*0.4 "13.4-15.0 " "asf.chod."		-0,840			
	VV		-(412.15-31.72)*(0.12+0.42) "SUS dlazba"		-205,432			
	VV		-31.72*(0.1+0.5) "SUS asf.kom. SUS"		-19,032			
	VV		Mezisoučet D1-SUS		-227,046			
	VV		1.1*(2.96+2.86)*0.5*2.59 "D1-1 DN300"		8,291			
	VV		1.1*(2.86+2.66)*0.5*1.91		5,799			
	VV		1.1*(2.86+3.0)*0.5*(2.52+1.5) "7.02"		12,956			
	VV		1.9*2.75*0.15+(1.9-1.1)*3.0*2.75		7,384			
	VV		Mezisoučet D1-1"		34,430			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1.2*(3.22+3.23)*0.5*2.09 "D1-2 DN400"		8,088			
	VV		1.2*(3.22+3.07)*0.5*3.13		11,813			
	VV		1.2*3.06*1.59		5,838			
	VV		1.2*(3.04+3.0)*0.5*1.0		3,624			
	VV		1.2*(3.00+4.33)*0.5*(2.37+1.5)		17,020			
	VV		1.9*2.75*0.15+(1.9-1.2)*4.33*2.75		9,119			
	VV		Mezisoučet D1-2		55,502			
	VV		1.1*(3.97+3.84)*0.5*1.89 "D1-3- DN300"		8,118			
	VV		1.1*(3.84+3.53)*0.5*4.0		16,214			
	VV		1.1*(3.53+3.41)*0.5*(1.81+1.0)		10,726			
	VV		1.9*1.9*0.15+(1.9-1.1)*3.41*1.9		5,725			
	VV		Mezisoučet D1-3		40,783			
	VV		1.2*(3.78+3.36)*0.5*1.5 "D1-4-DN400"		6,426			
	VV		1.2*(3.36+3.28)*0.5*3.04		12,111			
	VV		1.2*(3.28+3.33)*0.5*0.26		1,031			
	VV		1.2*(3.33+3.28)*0.5*(2.83+1.5)		17,173			
	VV		1.2*(2.3+2.2)*0.5*(2.39-1.5)		2,403			
	VV		1.9*2.75*0.15+(1.9-1.2)*3.28*2.75		7,098			
	VV		Mezisoučet D1-4		46,242			
	VV		-19.75*(0.10+0.5) "SUS kom. dlazba"		-11,850			
	VV		-13.75*0.25 "D-1/3/4 chod,zamk.dlazba"		-3,438			
	VV		-(4.49+6.57)*0.1 "zelen D1-1/2"		-1,106			
	VV		-4.5*0.3 "D1-2 panel.kom."		-1,350			
	VV		Mezisoučet		-17,744			
	VV		Součet		1 341,291			
	VV		1341.3*0.6		804,780			
14	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	469,500	269,00	126 295,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		1341.3*0.35		469,455			
	VV		Součet		469,455			
	VV		469.5		469,500			
15	K	132454206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 5000 m3	m3	67,070	299,00	20 053,93	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		1341.3*0.05		67,065			
	VV		Součet		67,065			
	VV		67.07		67,070			
16	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepnutí stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	2 501,900	19,00	47 536,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení pažení a rozepnutí stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m					
	VV		(0.25+2.66)*0.5*2.34*2 "D3"		6,809			
	VV		(2.66+2.93)*0.5 *11.06*2		61,825			
	VV		(2.93+2.85)*0.5 *1.75*2		10,115			
	VV		(2.85+2.77)*0.5*5.67*2 "20.82"		31,865			
	VV		Mezisoučet most 20.82-30.31		110,614			
	VV		(2.89+3.16)*0.5*18.3*2 "30.31-48.61"		110,715			
	VV		(3.16+2.98)*0.5*13.07*2		80,250			
	VV		(2.98+2.97)*0.5*14.27*2		84,907			
	VV		(2.97+3.05)*0.5*10.06*2 "86.01"		60,561			
	VV		(3.05+3.22)*0.5*18.3*2		114,741			
	VV		(3.22+3.09)*0.5*13.56*2		85,564			
	VV		(3.09+3.23)*0.5*8.6*2 "126.47"		54,352			
	VV		(3.23+3.53)*0.5*17*2		114,920			
	VV		(3.53+3.58)*0.5*12.08*2		85,889			
	VV		3.59*13.96 *2 "169.51"		100,233			
	VV		(3.64+3.9)*0.5*5.96*2		44,938			
	VV		(3.9+3.97)*0.5*16.32*2		128,438			
	VV		3.97*14.88*2 "206.67 -DN500"		118,147			
	VV		(3.97+3.79)*0.5*10.56*2 "DN400"		81,946			
	VV		(3.79+3.93)*0.5*9.65*2		74,498			
	VV		(3.93+3.98)*0.5*16.04*2		126,876			
	VV		(3.98+3.85)*0.5*18.27*2 "261.19"		143,054			
	VV		(3.85+3.61)*0.5*20.59*2		153,601			
	VV		(3.61+3.26)*0.5*16.58*2		113,905			
	VV		(3.26+2.9)*0.5*11.16*2 "309.52"		68,746			
	VV		(2.9+2.48)*0.5*9.77*2		52,563			
	VV		(2.48+2.33)*0.5*3.64*2		17,508			
	VV		(2.33+2.15)*0.5*5.22*2		23,386			
	VV		(2.15+2.37)*0.5*2.47*2 "330.62"		11,164			
	VV		Mezisoučet		2 050,902			
	VV		1.9*4*0.15*12		13,680			
	VV		(1.9-1.3)*2*(2.73+2.96+3.05+3.22+3.09+3.6+3.97) "DS1-7"		27,144			
	VV		(1.9-1.2)*2*(3.98+3.7+2.35) "DS8-11"		14,042			
	VV		(1.9-1.1)*2*2.37 "DS 12"		3,792			
	VV		Mezisoučet D1-SUS		58,658			
	VV		(2.96+2.86)*0.5*2.59*2 "D1-1 DN300"		15,074			
	VV		(2.86+2.66)*0.5*1.91*2		10,543			
	VV		(2.86+3.0)*0.5*(2.52+1.5)*2 "7.02"		23,557			
	VV		(1.9+2.75)*2*0.15+(1.9-1.1)*2*3.0		6,195			
	VV		Mezisoučet D1-1"		55,369			
	VV		(3.22+3.23)*0.5*2.09*2 "D1-2 DN400"		13,481			
	VV		(3.22+3.07)*0.5*3.13*2		19,688			
	VV		3.06*1.59*2		9,731			
	VV		(3.04+3.0)*0.5*1.0*2		6,040			
	VV		(3.00+4.33)*0.5*(2.37+1.5) *2		28,367			
	VV		(1.9+2.75)*2*0.15+(1.9-1.2)*2*4.33		7,457			
	VV		Mezisoučet D1-2		84,764			
	VV		(3.97+3.84)*0.5*1.89*2 "D1-3- DN300"		14,761			
	VV		(3.84+3.53)*0.5*4.0*2		29,480			
	VV		(3.53+3.41)*0.5*(1.81+1.0)*2		19,501			
	VV		1.9*4*0.15+(1.9-1.1)*2*3.41		6,596			
	VV		Mezisoučet D1-3		70,338			
	VV		(3.78+3.36)*0.5*1.5*2 "D1-4-DN400"		10,710			
	VV		(3.36+3.28)*0.5*3.04*2		20,186			
	VV		(3.28+3.33)*0.5*0.26*2		1,719			
	VV		(3.33+3.28)*0.5*(2.83+1.5)*2		28,621			
	VV		(2.3+2.2)*0.5*(2.39-1.5)*2		4,005			
	VV		(1.9+2.75)*2*0.15+(1.9-1.2)*2*3.28		5,987			
	VV		Mezisoučet D1-4		71,228			
	VV		Součet		2 501,873			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2501.9			2 501,900		
17	K	151101112	Odstanění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	2 501,900	8,00	20 015,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstanění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
	VV		2501.9			2 501,900		
18	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	5,700	139,00	792,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		28.5*0.1			2,850		
	VV		Mezisoučet D1+D1-1/2			2,850		
	VV		Součet			2,850		
	VV		2.85*2			5,700		
19	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	256,500	49,00	12 568,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		28.5*0.1*2			5,700		
	VV		Mezisoučet D1+D1-1/2			5,700		
	VV		125.4*2 "zemina"			250,800		
	VV		Mezisoučet D2+D2-1/2 zemina			250,800		
	VV		Součet			256,500		
20	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	714,290	98,00	70 000,42	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		1341.3*0.6+34.91			839,690		
	VV		-125.4 "odpoc.zemina"			-125,400		
	VV		Součet			714,290		
21	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	10 000,060	2,30	23 000,14	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		714.29*14			10 000,060		
	VV		Součet			10 000,060		
22	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	536,520	98,00	52 578,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		1341.3*(0.35+0.05)			536,520		
	VV		Součet			536,520		
23	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 511,280	2,30	17 275,94	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		536.52*14			7 511,280		
	VV		Součet			7 511,280		
24	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	29,650	98,00	2 905,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		29.65			29,650		
25	K	162751159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	415,100	2,30	954,73	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		29.65*14			415,100		
	VV		Součet			415,100		
26	K	167111101	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	2,850	19,00	54,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		2.85 "ornice"			2,850		
27	K	167151101	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	125,400	19,00	2 382,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		125.4 "zemina"			125,400		
	VV		Mezisoučet D1+D1-1-4zemina			125,400		
	VV		Součet			125,400		
28	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	2 251,500	21,60	48 632,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		(714,29+536,52)*1.8			2 251,458		
	VV		Součet			2 251,458		
	VV		2251.5			2 251,500		
29	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	878,360	282,50	248 136,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		1182.08+34.91 "D1"			1 216,990		
	VV		-66.34 "vykop-cast zasyp zeminou 0.0-15.0m D1"			-66,340		
	VV		Mezisoučet			1 150,650		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1.1*(2.96+2.86)*0.5*2.59 "D1-1 DN300"		8,291			
VV			1.1*(2.86+2.66)*0.5*1.91		5,799			
VV			Mezisoučet		14,090			
VV			1.2*(3.22+3.23)*0.5*2.09 "D1-2 DN400"		8,088			
VV			1.2*(3.22+3.07)*0.5*(3.13+0.54)		13,851			
VV			Mezisoučet		21,939			
VV			1.1*(3.97+3.84)*0.5*1.89 "D1-3- DN300"		8,118			
VV			Mezisoučet		8,118			
VV			1.2*(3.78+3.36)*0.5*1.5 "D1-4-DN400"		6,426			
VV			1.2*(3.36+3.28)*0.5*3.04 "D1-4"		12,111			
VV			Mezisoučet		18,537			
VV			-19.75*(0.1+0.5) "opoc.SUS-sterk d1-1-4"		-11,850			
VV			Mezisoučet		-11,850			
VV			-(0.130+0.195)*191.67 " DN500 SUS loze+podšyp 15.0-206.67"		-62,293			
VV			-(0.196+0.844)*(191.67-1.3*7) " DN500 SUS -obsyp"		-189,873			
VV			-(0.12+0.180)*(116.26+5.76+4.54) " DN400 SUS loze+podšyp+D1-2/4"		-37,968			
VV			-(0.126+0.714)*(116.26+5.76+4.54-1.3*4) "DN400 SUS obsyp D1-2/4"		-101,942			
VV			-(0.11+0.165)*7.97 "DN250 loze+podšyp"		-2,192			
VV			-(0.049+0.558)*(7.97-1.3) "DN250 obsyp"		-4,049			
VV			-(0.11+0.165)*(4.81+1.89) "DN300 loze+podšyp+D1-1/3"		-1,843			
VV			-(0.079+0.598)*(4.81+1.89) "DN300 obsyp+ D1-1/3"		-4,536			
VV			-3.14*0.65*0.65*0.65*(3-1) "100/50"		-1,725			
VV			-3.14*0.65*0.65*0.95*(6-2) "100/80"		-5,041			
VV			-3.14*0.72*0.72*1.15*7 "100/100"		-13,104			
VV			-3.14*0.62*0.62*(0.25*(9-4)+0.5*(14-4)+1.0*(13-5))		-17,200			
VV			-(3.14*0.62*0.62+3.14*0.42*0.42)*0.5*0.6*(16-4)		-6,339			
VV			-3.14*0.8*0.8*0.1*12 "podkl.deska"		-2,412			
VV			Mezisoučet sterk		-450,517			
VV			Součet		750,967			
VV			66.34 "vykop-cast zasyp zeminou 0.0-15.0m D1"		66,340			
VV			(159.21+11.85)-50.83 "vykop D1-1-4 odpoc.cast SUS"		120,230			
VV			-(0.130+0.195)*15.0 " DN500 SUS loze+podšyp 0.0-0.015m "		-4,875			
VV			-(0.196+0.844)*15.0 " DN500 -obsyp"		-15,600			
VV			-(0.12+0.180)*((10.18+10.02+1.5*2)-(5.76+4.54)) "D1-2/4 DN400 loze+podšyp "		-3,870			
VV			-(0.126+0.714)*((10.18+10.02+1.5*2)-(5.76+4.54-1.3*2)) "D1-2/4 DN400 obsyp"		-13,020			
VV			-(0.11+0.165)*((7.7+7.02+1.5)-(4.81+1.81)) "D1-1/3 DN300 loze+podšyp"		-2,640			
VV			-(0.079+0.598)*((7.7+7.02+1.5)-(4.81+1.81-1.3*2)) "D1-1/3 DN300 obsyp"		-8,259			
VV			10.18-5.76		4,420			
VV			-3.14*0.65*0.65*0.65*2 "100/50 D13+15"		-1,725			
VV			-3.14*0.65*0.65*0.95*2 "100/80 D13+15"		-2,521			
VV			-3.14*0.62*0.62*(0.25*4+0.5*4+1.0*5) "D13-16"		-9,656			
VV			-(3.14*0.62*0.62+3.14*0.42*0.42)*0.5*0.6*4		-2,113			
VV			-3.14*0.8*0.8*0.1 "podkl.deska"		-0,201			
VV			-(1.6*1.6+1.15*1.0)*0.1*3 "SD13+14+16"		-1,113			
VV			Mezisoučet zemina chod. +MK+zelen		125,397			
VV			Součet		125,397			
VV			750.967+125.397		876,364			
VV			878.36		878,360			
30	M	58344171R	šterkodit' frakce 0/32 vč.přesunu na stavbě	t	1 433,510	224,00	321 106,24	
PP			šterkodit' frakce 0/32 vč.přesunu na stavbě					
VV			750.96*1.89*1.01		1 433,508			
VV			Součet		1 433,508			
VV			1433.51		1 433,510			
31	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	269,580	306,00	82 491,48	CS ÚRS 2023 01
PP			Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
VV			0.844*(206.87-1.3*7) " DN500"		166,918			
VV			0.714*(116.26-1.3*4) "DN400"		79,297			
VV			0.556*(7.69-1.3*1) "DN250"		3,553			
VV			Mezisoučet D1		249,768			
VV			0.598*(7.02-1.3) "DN300 D1-1"		3,421			
VV			0.714*(10.18-1.3) "DN400 D1-2"		6,340			
VV			0.598*(7.7-1.3) "DN300 D1-3"		3,827			
VV			0.714*(10.02-1.3) "DN400 D1-4"		6,226			
VV			Mezisoučet		19,814			
VV			Součet		269,582			
VV			269.58		269,580			
32	M	5834387R	šterkodit' frakce 8/16 vč.přesunu na stavbě	t	514,600	309,00	159 011,40	
PP			šterkodit' frakce 8/16 vč.přesunu na stavbě					
VV			269.58*1.89*1.01		514,601			
VV			Součet		514,601			
VV			514.6		514,600			
33	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	28,500	225,00	6 412,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
VV			28.5		28,500			
VV			Mezisoučet D1+D1-1/2		28,500			
VV			Součet		28,500			
34	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	28,500	23,50	669,75	CS ÚRS 2023 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			28.5		28,500			
35	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,730	255,00	186,15	CS ÚRS 2023 01
PP			osivo směs travní parková					
VV			28.5*0.025*1.03		0,734			
VV			Součet		0,734			
VV			0.73		0,730			
D	2		Zakládání				80 784,34	
36	K	212751103	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 80 pro meliorace	m	365,540	221,00	80 784,34	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 80					
	VV		330,62 "D1"		330,620			
	VV		Mezisoučet D1		330,620			
	VV		(7.02+10.18+7.7+10.02)		34,920			
	VV		Mezisoučet D1-1/2/3/4		34,920			
	VV		Součet		365,540			
	VV		365,54		365,540			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				20 104,70	
37	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	365,540	55,00	20 104,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	VV		365,54		365,540			
	D	4	Vodorovné konstrukce				166 926,77	
38	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisků	m3	68,570	1 180,00	80 912,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisků do 63 mm					
	VV		0.195*206.67 " DN500"		40,301			
	VV		0.18*(116.26+10.18+10.02) " DN400"		24,563			
	VV		0.165*(7.07+7.7) " DN300"		2,437			
	VV		0.165*7.69 " DN250"		1,269			
	VV		Součet		68,570			
39	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	23,000	891,00	20 493,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	VV		1+7+3+12		23,000			
	VV		Součet		23,000			
40	M	59224184	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,010	265,00	267,65	CS ÚRS 2023 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm					
	VV		1.01		1,010			
41	M	59224185	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	7,070	265,00	1 873,55	CS ÚRS 2023 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm					
	VV		7.07		7,070			
42	M	59224176	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	3,030	305,00	924,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm					
	VV		3.03		3,030			
43	M	59224187	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	12,120	350,00	4 242,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
	VV		12.12		12,120			
44	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	7,070	957,00	6 765,99	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm					
	VV		7.07		7,070			
45	M	59224188	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	7,070	395,00	2 792,65	CS ÚRS 2023 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm					
	VV		7.07		7,070			
46	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	3,730	4 070,00	15 181,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		3.14*0.8*0.8*0.1*13		2,612			
	VV		(1.6*1.6+1.15*1.0)*0.1*3 "d1-13/14/16 spad"		1,113			
	VV		Součet		3,725			
	VV		3.73		3,730			
47	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	9,140	622,00	5 685,08	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	VV		3.14*1.6*0.1*13		6,531			
	VV		(1.6+2.75)*2*0.1*3 "D1-13/14/15"		2,610			
	VV		Součet		9,141			
	VV		9.14		9,140			
48	K	46199111R	Položení a dodávka ochran.geotextilie měrná hmotnost 500g/m2 +ztr.	m2	471,000	59,00	27 789,00	
	PP		Položení a dodávka ochran.geotextilie měrná hmotnost 500g/m2 +ztr.					
	VV		1.3*206.67*1.03 " DN500"		276,731			
	VV		1.2*(116.26+10.18+10.02)*1.03 " DN400"		168,665			
	VV		1.1*(7.02+7.7)*1.03 " DN300"		16,678			
	VV		1.1*7.69*1.03 " DN250"		8,713			
	VV		Součet		470,787			
	VV		471		471,000			
	D	5	Komunikace pozemní				214 915,04	
49	K	564841113	Podklad ze šterkové ŠD plochy přes 100 m2 tl 140 mm	m2	95,160	125,30	11 923,55	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze šterkové ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 140 mm					
	VV		(1.2*17.01+1.1*7.69) "305.92-330.62 -SUS asf.kom."		28,871			
	VV		(1.9-1.2)*1.9+(1.9-1.1)*1.9		2,850			
	VV		Mezisoučet d1		31,721			
	VV		Součet		31,721			
	VV		31.72*3		95,160			
50	K	564851111	Podklad ze šterkové ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	820,670	134,25	110 174,95	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze šterkové ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		13.75 "D-1/3*4"		13,750			
	VV		Mezisoučet zamkov.dl		13,750			
	VV		400.16*2		800,320			
	VV		Mezisoučet kameN.dlazba SUS D1		800,320			
	VV		1.5*3.0 " D1-3"		4,500			
	VV		Mezisoučet panel.kom. D1-3		4,500			
	VV		2.1		2,100			
	VV		Mezisoučet D1 asf.chod.		2,100			
	VV		Součet		820,670			
51	K	564861112	Podklad ze šterkové ŠD plochy přes 100 m2 tl 210 mm	m2	400,160	187,95	75 210,07	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 210 mm					
	VV		431.88 "dlažba kamen. +asf SUS"		431,880			
	VV		Mezisoučet D1+ D1-1/2/3/4		431,880			
	VV		-31.72 "305.92-330.62 -SUS asf.kom."		-31,720			
	VV		Součet		400,160			
	VV		400.16		400,160			
52	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD plochy přes 100 m2 tl. 300 mm	m2	3,550	268,50	953,18	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		1.2*(7.81-5.76) "5.76-7.81 D1-2"		2,460			
	VV		Mezisoučet MK- D1-2		2,460			
	VV		1.1*(10.62-9.63)		1,089			
	VV		Mezisoučet MK -D1-4		1,089			
	VV		Součet		3,549			
	VV		3.55		3,550			
53	K	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š do 3 m	m2	2,100	617,30	1 296,33	CS ÚRS 2023 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		2.1		2,100			
	VV		Mezisoučet D1 asf.chod.		2,100			
	VV		Součet		2,100			
54	K	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š do 3 m	m2	3,550	620,70	2 203,49	CS ÚRS 2023 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 120 mm					
	VV		3.55		3,550			
55	K	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	3,550	19,70	69,94	CS ÚRS 2023 01
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2					
	VV		3.55		3,550			
56	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	7,250	19,80	143,55	CS ÚRS 2023 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2					
	VV		7.25		7,250			
	VV		Mezisoučet D1		7,250			
	VV		Součet		7,250			
57	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7,250	440,00	3 190,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		7.25		7,250			
	VV		Mezisoučet		7,250			
	VV		Součet		7,250			
58	K	577156111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7,250	308,10	2 233,73	CS ÚRS 2023 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozproštěním a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		7.25		7,250			
	VV		Součet		7,250			
59	K	584121108	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm plochy do 15 m2	m2	4,500	555,00	2 497,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotlivě do 15 m2					
	VV		4.5		4,500			
60	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	13,750	365,00	5 018,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		13.75		13,750			
	VV		Součet		13,750			
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>2 032 655,56</b>	
61	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 200 do 400	m	252,700	289,00	73 030,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400					
	VV		219.3 "v nove trase DN400"		219,300			
	VV		13.4+20 "odbočne DN300+400"		33,400			
	VV		Součet		252,700			
62	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 250	m	6,400	382,00	2 444,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250					
	VV		7.69-1.3*1 "DN250"		6,390			
	VV		Mezisoučet D1		6,390			
	VV		Součet		6,390			
	VV		6.4		6,400			
63	M	28612013	trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 250x6000mm SN12	m	6,600	571,00	3 768,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 250x6000mm SN12					
	VV		6.4*1.03		6,592			
	VV		Součet		6,592			
	VV		6.6		6,600			
64	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 315	m	12,720	490,00	6 232,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315					
	VV		7.02-1.0 "D1-1"		6,020			
	VV		7.7-1.0 "D1-3"		6,700			
	VV		Součet		12,720			
65	M	28612018	trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 315x6000mm SN12	m	13,100	1 305,00	17 095,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 315x6000mm SN12					
	VV		12.72*1.03		13,102			
	VV		Součet		13,102			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		13.1		13,100			
66	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	128,760	514,00	66 182,64	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400					
	VV		(116.26-1.3*4) "DN400 "		111,060			
	VV		Mezisoučet D1		111,060			
	VV		10.18-1.0 "D1-2"		9,180			
	VV		10.02-1.5 "D1-4"		8,520			
	VV		Mezisoučet		17,700			
	VV		Součet		128,760			
67	M	28612021	trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 400x6000mm SN12	m	132,620	1 485,00	196 940,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 400x6000mm SN12					
	VV		128.76*1.03		132,623			
	VV		Součet		132,623			
	VV				132,620			
68	K	871423121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 500	m	197,770	634,00	125 386,18	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 500					
	VV		(206.87-1.3*7) " DN500"		197,770			
	VV		Mezisoučet D1		197,770			
	VV		Součet		197,770			
69	M	2861203R	trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 500x6000mm SN12	m	203,700	2 852,00	580 952,40	
	PP		trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 500x6000mm SN12					
	VV		197.77*1.03		203,703			
	VV		Součet		203,703			
	VV				203,700			
70	K	877315231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 160	kus	14,000	250,00	3 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu více DN 160					
	VV		13+1		14,000			
71	M	28611588	zátky kanalizace plastové KG DN 150	kus	14,400	62,60	901,44	CS ÚRS 2023 01
	PP		zátky kanalizace plastové KG DN 150					
	VV		14*1.03		14,420			
	VV		Součet		14,420			
	VV				14,400			
72	K	877395221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 400	kus	14,000	954,00	13 356,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 400					
	VV		7 "KP"		7,000			
	VV		6+1 "UV"		7,000			
	VV		Součet		14,000			
73	M	28612231	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 400x160/45° SN12/16	kus	14,400	4 925,00	70 920,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 400x160/45° SN12/16					
	VV		14*1.03		14,420			
	VV		Součet		14,420			
	VV				14,400			
74	K	890431851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obstavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3	m3	11,000	2 130,00	23 430,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání šachet a jímek strojně velikosti obstavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3 z prefabrikovaných skruží					
	VV		2.2*5 "sachty v trase"		11,000			
	VV		Součet		11,000			
75	K	89238111R	Těsnící zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	22,410	37,80	847,10	
	PP		Těsnící zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
	VV		7.69 "D1"		7,690			
	VV		7.02 "D1-1"		7,020			
	VV		7.7 "D1-3"		7,700			
	VV		Součet		22,410			
76	K	89237210R	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při těsnících zkouškách vodou	kus	2,000	3 690,00	7 380,00	
	PP		Těsnící zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při těsnících zkouškách DN do 300					
	VV		2		2,000			
77	K	89242111R	Těsnící zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	343,130	45,00	15 440,85	
	PP		Těsnící zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500					
	VV		330.62-7.69 "D1"		322,930			
	VV		10.18 "D1-2"		10,180			
	VV		10.02 "D1-4"		10,020			
	VV		Součet		343,130			
78	K	89244211R	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 600 při těsnících zkouškách vodou	kus	14,000	890,00	12 460,00	
	PP		Těsnící zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při těsnících zkouškách DN přes 300 do 600					
	VV		12+2		14,000			
79	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	36,000	5 180,00	186 480,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
	VV		9+14+13		36,000			
	VV		Součet		36,000			
80	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	9,090	1 095,00	9 953,55	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		+PE povlak+těsnění		9,090			
81	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	14,140	1 535,00	21 704,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		+PE povlak+těsnění		14,140			
82	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	10,100	2 470,00	24 947,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		+PE povlak+těsnění		10,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	M	5922417R	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm + těsnění + otvor ŠD1-13+14+16 vč nárazové stěny -čedič	kus	3,030	6 000,00	18 180,00	
	PP		skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP + těsnění + otvor ŠD1-13+14+16 vč nárazové stěny -čedič					
	P		Poznámka k položce:☐ +PE povlak+těsnění					
	VV		3,03		3,030			
84	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	16,000	3 220,00	51 520,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
	VV		16		16,000			
85	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	16,160	3 670,00	59 307,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová					
	P		Poznámka k položce:☐ +PE povlak+těsnění					
	VV		16,16		16,160			
86	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	16,000	4 400,00	70 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)					
	VV		3+6+7		16,000			
87	M	5922433R	dno betonové šachty kanalizační přímé 100/50cm + těsnění a šachtové vložky	kus	2,020	9 500,00	19 190,00	
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100/50cm + těsnění a šachtové vložky dle TZ					
	P		Poznámka k položce:☐ betonový žlab i nástupnice					
	VV		(3-1)*1,01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
88	M	5922432R	dno betonové šachty kanalizační přímé 100/50cm + těsnění a šachtové vložky vč. čedič.výstelky - po obvodě dna zvýšený rantl +nástupnice+žlábek +obložení dna s čedičem při výrobě	kus	1,010	18 000,00	18 180,00	
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100/50cm + těsnění a šachtové vložky vč. čedič.výstelky - po obvodě dna zvýšený rantl +nástupnice+žlábek +obložení dna s čedičem při výrobě					
	P		Poznámka k položce:☐					
	VV		S13 1,01		1,010			
89	M	5922434R	dno betonové šachty kanalizační přímé 100/80cm + těsnění a šachtové vložky	kus	4,040	9 500,00	38 380,00	
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100/80cm + těsnění a šachtové vložky dle TZ					
	P		Poznámka k položce:☐ betonový žlab i nástupnice					
	VV		(6-2)*1,01		4,040			
90	M	5922436R	dno betonové šachty kanalizační přímé 100/80cm + těsnění a šachtové vložky vč. čedič.výstelky - po obvodě dna zvýšený rantl +nástupnice+žlábek +obložení dna s čedičem při výrobě	kus	2,020	20 000,00	40 400,00	
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100/80cm + těsnění a šachtové vložky vč. čedič.výstelky - po obvodě dna zvýšený rantl +nástupnice+žlábek +obložení dna s čedičem při výrobě					
	P		Poznámka k položce:☐ Š14+16					
	VV		2,02		2,020			
91	M	5922435R	dno betonové šachty kanalizační přímé 100/100cm + těsnění a šachtové vložky	kus	7,070	15 000,00	106 050,00	
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100/100cm + těsnění a šachtové vložky dle TZ					
	P		Poznámka k položce:☐ betonový žlab i nástupnice					
	VV		7,07		7,070			
92	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	2,000	3 590,00	7 180,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50					
	VV		2 " Š3-19+21"		2,000			
93	M	2866192R	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení A15 bez odvětrávání viz TZ	kus	2,000	2 202,00	4 404,00	
	PP		poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení A15 bez odvětrávání viz TZ					
	P		Poznámka k položce:☐ betono-litin.rám+litinové víko s odvětráváním					
	VV		2		2,000			
94	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	3 670,00	3 670,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250					
	VV		1		1,000			
95	M	2866195R	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení B125 s odvětráváním viz TZ	kus	1,000	2 903,00	2 903,00	
	PP		poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení B125 s odvětráváním					
	P		Poznámka k položce:☐ betono-litin.rám+litinové víko s odvětráváním					
	VV		1		1,000			
96	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	13,000	3 750,00	48 750,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		13		13,000			
97	M	2866193R	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400 s odvětráváním viz TZ	kus	13,000	3 480,00	45 240,00	
	PP		poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400 s odvětráváním					
	P		Poznámka k položce:☐ betono-litin.rám+litinové víko s odvětráváním					
	VV		13		13,000			
98	K	89910221R	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg vč.odvozu do šrotu	kus	5,000	503,00	2 515,00	
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg vč.odvozu do šrotu					
	VV		5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	2,420	4 940,00	11 954,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 30/37					
	VV		0.8*0.6*1.25 "SD1--13"		0,600			
	VV		0.8*0.6*2.65"SD1-14"		1,272			
	VV		0.8*0.6*1.15"SD1-16"		0,552			
	VV		Součet		2,424			
	VV				2,420			
100	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	11,000	468,00	5 148,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	VV		(0.8*2+0.6)*(1.15+2.65+1.15) "SD1-13/14/16"		10,890			
	VV		Součet		10,890			
	VV				11,000			
101	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	377,000	14,40	5 428,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm					
	VV		330,62*1,03		340,539			
	VV		Mezisoučet D1		340,539			
	VV		(7,02+10,18+7,7+10,02)*1,03		35,968			
	VV		Mezisoučet D1-1/2/3/4		35,968			
	VV		Součet		376,507			
	VV				377,000			
102	K	89972211R	Přepojení/přeseknutí stávaj.kanalizace+utěsnění	kus	3,000	3 500,00	10 500,00	
	PP		Přepojení/přeseknutí stávaj.kanalizace+utěsnění					
	VV		3 " D1-1/2/3"		3,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				77 809,98	
104	K	91973112R	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl přes 50 do 100 mm	m	8,700	55,00	478,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm					
	VV		8,7		8,700			
105	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	8,700	99,00	861,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		1.3*2 "13.4-15.0 asf.chod."		2,600			
	VV		Mezisoučet D1		2,600			
	VV		(7,81-5,76)*2 "5,76-7,81 D1-2"		4,100			
	VV		Mezisoučet MK- D1-2		4,100			
	VV		(10,62-9,63)*2		1,980			
	VV		Mezisoučet MK -D1-4		1,980			
	VV		Součet		8,680			
	VV				8,700			
106	K	97715112R	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 400 mm do stavebních materiálů - stav. vpust -vč.odstranění sutě	m	0,100	10 500,00	1 050,00	
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 400 mm do stavebních materiálů - stav. vpust -vč.odstranění sutě					
	VV		0,1 "D1-1/4"		0,100			
	VV		Součet		0,100			
107	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překopech inženýrských sítí	m2	13,750	122,00	1 677,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	VV		13,75		13,750			
108	K	979092111	Očištění silničních dílců se spárováním z kameniva těženého při překopech inženýrských sítí	m2	4,500	92,10	414,45	CS ÚRS 2023 01
	PP		Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek silničních dílců s původním vyplněním spár kamenivem těženým					
	VV		4,5		4,500			
109	K	98531111R	Očištění tlakov.vodou+ ruční ocel.kartáči+odsekání degrad.betonu+reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm vč.spojov.můstku+impregnač.nátěr - stávající výústní objekt	m2	2,000	2 800,00	5 600,00	
	PP		Očištění tlakov.vodou+ ruční ocel.kartáči+odsekání degrad.betonu+reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm vč.spojov.můstku+impregnač.nátěr -stávající výústní objekt					
	VV		2 " vč.vyvrtní otvoru DN500 "		2,000			
	VV		Součet		2,000			
110	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	334,666	59,00	19 745,29	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		422,13-87,464		334,666			
	VV		Součet		334,666			
111	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	7 682,963	2,30	17 670,81	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním					
	VV		Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		(334,666-1,595)*23 "24km "		7 660,633			
	VV		1,595*14 "15km"		22,330			
	VV		Součet		7 682,963			
112	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	333,071	21,60	7 194,33	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		(334,666-1,595)		333,071			
	VV		Součet		333,071			
113	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,595	86,40	137,81	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		1,595		1,595			
114	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	87,464	59,00	5 160,38	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	VV		87,464		87,464			
115	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 011,672	2,30	4 626,85	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		87.464*23		2 011,672			
	VV		Součet		2 011,672			
116	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	152,694	86,40	13 192,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		87.464+29.65*2.2		152,694			
	VV		Součet		152,694			
	D	998	Přesun hmot				196 038,88	
117	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot nebo otevřený výkop	t	317,215	559,00	177 323,19	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
118	K	998276125	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun přes 500 do 1000 m	t	317,215	59,00	18 715,69	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 Vochov dešťová kanalizace -průtah

Objekt:

D.1.3.1 - SO 301 Oprava dešťové kanalizace

Soupis:

**1b - Stoka D2**

KSO: 827 21  
Místo: Obec-Vochov

CC-CZ:  
Datum: 20. 5. 2023

Zadavatel:  
Obec Vochov

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>262 427,93</b>
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	262 427,93	21,00%	55 109,87	
snížená	0,00	15,00%	0,00	

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>317 537,80</b>
-------------------	--------------	--	--	-------------------

---

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 Vochov dešťová kanalizace -průtah

Objekt:

D.1.3.1 - SO 301 Oprava dešťové kanalizace

Soupis:

**1b - Stoka D2**

Místo: Obec-Vochov

Datum: 20. 5. 2023

Zadavatel: Obec Vochov

Projektant: ██████████

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**262 427,93**

HSV - Práce a dodávky HSV	262 427,93
1 - Zemní práce	113 150,15
2 - Zakládání	3 491,80
3 - Svislé a kompletní konstrukce	781,00
4 - Vodorovné konstrukce	10 356,84
5 - Komunikace pozemní	8 126,96
8 - Trubní vedení	112 593,18
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 778,66
998 - Přesun hmot	11 149,34

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: III/2033 Vochov dešťová kanalizace -průtah  
 Objekt: D.1.3.1 - SO 301 Oprava dešťové kanalizace  
 Soupis: **1b - Stoka D2**

Místo: Obec-Vochov  
 Zadavatel: Obec Vochov  
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 20. 5. 2023  
 Projektant: ██████████  
 Zpracovatel: ██████████

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

**Náklady soupisu celkem** **262 427,93**

D HSV Práce a dodávky HSV 262 427,93

D 1 Zemní práce 113 150,15

1	K	113107325	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 400 do 500 mm strojně pl do 50 m2 Odstranění podkladů nebo krytí strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm 1,2*15,8 "310.27-324.43+2*0.8 DN400" (1.9-1.2)*1.9*2 Mezisoučet D2 -SÚS Součet	m2	21,620	193,00	4 172,66	CS ÚRS 2023 01
	PP							
	VV				18,960			
	VV				2,660			
	VV				21,620			
	VV				21,620			
2	K	1150014R	Převedení vody potrubím průměru do DN 500 vč mont.+ demont. potr.+čerpání vody po dobu výstavby+pohotov.souprava+ zemní práce výstavby+pohotov.souprava+ zemní práce	soubor	1,000	13 200,00	13 200,00	
	PP		Převedení vody potrubím průměru do DN 500 vč mont.+ demont. potr.+čerpání vody po dobu výstavby+pohotov.souprava + zemní práce 1 "310.27-324.43+2*0.8 DN400"		1,000			
	VV							
3	K	1300011R	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení vč zajištění inžen.sítí" Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení vč zajištění inžen.sítí"	m3	1,500	594,00	891,00	
	PP							
	VV				1,500			
	VV				1,500			
4	K	13235421R	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I + II skupiny 3+4 vč.zapažení+svislý přesun+zpětný zásep štěrkem + dopl. po vyloučení potrubí SUS+odstranění komunikace +zpětný povrch Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I + II skupiny 3+4 vč.zapažení+svislý přesun+zpětný zásep štěrkem +dopl. po vyloučení potrubí SUS +odstranění komunikace +zpětný povrch Poznámka k položce: - -frezování průtahu zajišťuje projekt komun. 15,8 " DN400 -SD10+11" " výkop+pažení+svislé přemístění+ zpětný zásep štěrkem+dopl.po vyloučení potrubí" " odstranění stáv.komunikace+zpětné vrácení povrchu!" Součet	m	15,800	2 415,00	38 157,00	
	PP							
	P							
	VV				15,800			
	VV							
	VV							
	VV							
	VV				15,800			
5	K	13995112R	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého strojně vč.svislého přemístění Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného vč.svislého přemístění 0,2042*15,8 "dn400" Součet 3,23	m3	3,230	1 290,00	4 166,70	
	PP							
	VV				3,226			
	VV				3,226			
	VV				3,230			
6	K	132254202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3 1,2*(2,38+2,33)*0,5*(4,17+0,8) "310.27-314.44" 1,2*(2,33+2,43)*0,5*(9,99+0,8) "314.44-324.43" 1,9*1,9*0,15*2 (1,9-1,2)*(2,38+2,43)*1,9 "D2 DS10+11" Mezisoučet -21,62*(0,12+0,42) "SUS" Součet 40,7*0,6	m3	24,420	665,00	16 239,30	CS ÚRS 2023 01
	PP							
	VV				14,045			
	VV				30,816			
	VV				1,083			
	VV				6,397			
	VV				52,341			
	VV				-11,675			
	VV				40,666			
	VV				24,420			
7	K	132354202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3 40,7*0,35 Součet 14,25	m3	14,250	265,00	3 776,25	CS ÚRS 2023 01
	PP							
	VV				14,245			
	VV				14,245			
	VV				14,250			
8	K	132454202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m3 40,7*0,05 Součet 2,04	m3	2,040	265,00	540,60	CS ÚRS 2023 01
	PP							
	VV				2,035			
	VV				2,035			
	VV				2,040			
9	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m (2,38+2,33)*0,5*(4,17+0,8)*2 "310.27-314.44" (2,33+2,43)*0,5*(9,99+0,8)*2 "314.44-324.43" 1,9*4*0,15*2 (1,9-1,2)*2*(2,38+2,43) "D2 DS10+11" Mezisoučet Součet 84	m2	84,000	19,00	1 596,00	CS ÚRS 2023 01
	PP							
	VV				23,409			
	VV				51,360			
	VV				2,280			
	VV				6,734			
	VV				83,783			
	VV				83,783			
	VV				84,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	84,000	8,00	672,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příloženě, hloubky přes 2 do 4 m					
	VV		84		84,000			
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	24,420	98,00	2 393,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		24.42		24,420			
	VV		Součet		24,420			
12	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	341,880	2,30	786,32	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		24.42*14		341,880			
	VV		Součet		341,880			
13	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	16,290	98,00	1 596,42	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		14.25+2.04		16,290			
	VV		Součet		16,290			
14	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	228,060	2,30	524,54	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		16.29*14		228,060			
	VV		Součet		228,060			
15	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	3,230	98,00	316,54	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		3.23		3,230			
16	K	162751159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	45,220	2,30	104,01	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		3.23*14		45,220			
	VV		Součet		45,220			
17	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	73,260	21,60	1 582,42	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		40.7*1.8		73,260			
	VV		Součet		73,260			
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	19,700	282,50	5 565,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		40.7		40,700			
	VV		-(0.12+0.18)*15.8 "lože+podsyp"		-4,740			
	VV		-3.14*0.8*0.8*0.1*2 "podkl.deska"		-0,402			
	VV		-(0.126+0.714)*(15.8-1.3*2) " obsyp -DN400"		-11,088			
	VV		-3.14*0.65*0.65*0.95*2 "100/80 D10+11 dno"		-2,521			
	VV		-3.14*0.62*0.62*0.5*2		-1,207			
	VV		-(3.14*0.62*0.62+3.14*0.42*0.42)*0.5*0.6*2		-1,057			
	VV		Mezisoučet sterk		19,685			
	VV		Součet		19,685			
	VV		19.7		19,700			
19	M	58344171R	šterkodit' frakce 0/32 vč.přesunu na stavbě	t	37,600	224,00	8 422,40	
	PP		šterkodit' frakce 0/32 vč.přesunu na stavbě					
	VV		19.7*1.89*1.01		37,605			
	VV		Součet		37,605			
	VV		37.6		37,600			
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	9,430	306,00	2 885,58	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		0.714*(15.8-1.3*2) "DN400"		9,425			
	VV		Mezisoučet		9,425			
	VV		Součet		9,425			
	VV		9.43		9,430			
21	M	5834387R	šterkodit' frakce 8/16 vč.přesunu na stavbě	t	18,000	309,00	5 562,00	
	PP		šterkodit' frakce 8/16 vč.přesunu na stavbě					
	VV		9.43*1.89*1.01		18,001			
	VV		Součet		18,001			
	VV		18		18,000			
	D	2	Zakládání				3 491,80	
22	K	212751103	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 80 pro meliorace	m	15,800	221,00	3 491,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasně nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 80					
	VV		324.43-310.27+0.8*2 "SD 10-11"		15,760			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet					
	VV		15.8		15,760		15,800	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				781,00	
23	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	14,200	55,00	781,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	VV		324.43-310.27 "SD 10-11"		14,160			
	VV		Součet		14,160			
	VV		14.2		14,200			
	D	4	Vodorovné konstrukce				10 356,84	
24	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	2,840	1 180,00	3 351,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	VV		0.18*15.8 " DN400"		2,844			
	VV		Součet		2,844			
	VV		2,84		2,840			
25	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	3,000	891,00	2 673,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a míže, výšky do 100 mm					
	VV		1+2 " ŠD10-11"		3,000			
	VV		Součet		3,000			
26	M	59224176	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	3,030	305,00	924,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm					
	VV		3,03		3,030			
27	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,400	4 070,00	1 628,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		3.14*0.8*0.8*0.1*2 "SD10+SD11"		0,402			
	VV		Součet		0,402			
	VV		0,4		0,400			
28	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,010	622,00	628,22	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	VV		3.14*1.6*0.1*2 "SD10+SD11"		1,005			
	VV		Součet		1,005			
	VV		1,01		1,010			
29	K	46199111R	Položení a dodávka ochrany geotextílie měrná hmotnost 500g/m2 +ztr.	m2	19,530	59,00	1 152,27	
	PP		Položení a dodávka ochrany geotextílie měrná hmotnost 500g/m2 +ztr.					
	VV		1.2*15.8*1.03 " DN400"		19,529			
	VV		Součet		19,529			
	VV		19,53		19,530			
	D	5	Komunikace pozemní				8 126,96	
30	K	564841113	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2 tl 140 mm	m2	64,860	125,30	8 126,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 140 mm					
	VV		1.2*15.8 "310.27-324.43+2*0.8 DN400"		18,960			
	VV		(1.9-1.2)*1.9*2		2,660			
	VV		Mezisoučet D2- ŠD10+11		21,620			
	VV		Součet		21,620			
	VV		21.62*3		64,860			
	D	8	Trubní vedení				112 593,18	
31	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	13,200	514,00	6 784,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400					
	VV		14.2-1.0 " 310.27-324.43"		13,200			
	VV		Součet		13,200			
32	M	28612021	trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 400x600mm SN12	m	13,600	1 485,00	20 196,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 400x600mm SN12					
	VV		13.2*1.03 "D2"		13,596			
	VV		Součet		13,596			
	VV		13,6		13,600			
33	K	877315231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 160	kus	3,000	250,00	750,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víček DN 160					
	VV		2+1		3,000			
34	M	28611588	zátky kanalizace plastové KG DN 150	kus	3,100	62,60	194,06	CS ÚRS 2023 01
	PP		zátky kanalizace plastové KG DN 150					
	VV		3*1.03		3,090			
	VV		Součet		3,090			
	VV		3,1		3,100			
35	K	877395221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 400	kus	2,000	954,00	1 908,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 400					
	VV		1 "KP"		1,000			
	VV		1 "UV"		1,000			
	VV		Součet		2,000			
36	M	28612231	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 400x160/45° SN12/16	kus	2,100	4 925,00	10 342,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 400x160/45° SN12/16					
	VV		2*1.03		2,060			
	VV		Součet		2,060			
	VV		2,1		2,100			
37	K	89242111R	Těsnící zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	14,200	45,00	639,00	
	PP		Těsnící zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500					
	VV		324.43-310.27" 310.27-324.43"		14,160			
	VV		Součet		14,160			
	VV		14,2		14,200			
38	K	89244211R	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 600 při těsnících zkouškách vodou	kus	2,000	890,00	1 780,00	
	PP		Těsnící zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při těsnících zkouškách DN přes 300 do 600					
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	5 180,00	10 360,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
40	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	2,020	1 535,00	3 100,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm					
	P		Poznámka k položce: □ +PE povlak+těsnění					
	VV		2,02		2,020			
41	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	3 220,00	6 440,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
	VV		1+1		2,000			
42	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	2,020	3 670,00	7 413,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová					
	P		Poznámka k položce: □ +PE povlak+těsnění					
	VV		2,02		2,020			
43	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	4 400,00	8 800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)					
	VV		1+1		2,000			
44	M	5922434R	dno betonové šachty kanalizační přímé 100/80cm + těsnění a šachtové vložky	kus	2,020	9 500,00	19 190,00	
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100/80cm + těsnění a šachtové vložky dle TZ					
	P		Poznámka k položce: □ betonový žlab i nástupnice					
	VV		1,01*2 " ŠD10+11"		2,020			
45	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	3 750,00	7 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		2		2,000			
46	M	2866193R	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400 s odvětráváním viz TZ	kus	2,000	3 480,00	6 960,00	
	PP		poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400 s odvětráváním					
	P		Poznámka k položce: □ betono-litin.rám+litinové víko s odvětráváním					
	VV		2		2,000			
47	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	16,300	14,40	234,72	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm					
	VV		15.8*1.03		16,274			
	VV		Součet		16,274			
	VV		16.3		16,300			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 778,66	
48	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	16,215	59,00	956,69	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		16.215		16,215			
	VV		Součet		16,215			
49	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	372,945	2,30	857,77	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		16.215*23 "24km"		372,945			
	VV		Součet		372,945			
50	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	16,215	21,60	350,24	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		16.215		16,215			
	VV		Součet		16,215			
51	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	7,106	86,40	613,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		3.23*2.2 " bourání ve výkop."		7,106			
	VV		Součet		7,106			
	D	998	Přesun hmot				11 149,34	
52	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	18,041	559,00	10 084,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
53	K	998276125	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun přes 500 do 1000 m	t	18,041	59,00	1 064,42	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m					

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020-03  
Stavba: III/2033 Vochov průtah

KSO:  
Místo: Vochov

CC-CZ:  
Datum: 6. 4. 2020

Zadavatel:  
Obec Vochov, 330 23 Vochov č.p. 46

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na <https://podminky.urs.cz>.

<b>Cena bez DPH</b>			<b>963 242,62</b>
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>963 242,62</b>	<b>202 280,95</b>
snížená	12,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>1 165 523,57</b>

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020-03

**Stavba:** III/2033 Vochov průtah

Místo: **Vochov**

Datum: 6. 4. 2020

Zadavatel: Obec Vochov, 330 23 Vochov č.p. 46

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>963 242,62</b>	<b>1 165 523,57</b>	
D.1.3.2a-1	SO 302 Oprava přípojek dešťové kanalizace - I. etapa	963 242,62	1 165 523,57	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 Vochoch průtah

Objekt:

D.1.3.2a-1 - SO 302 Oprava přípojek dešťové kanalizace - I. etapa

KSO:

Místo: Vochoch

CC-CZ:

Datum: 6. 4. 2020

Zadavatel:

Obec Vochoch, 330 23 Vochoch č.p. 46

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

██████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**963 242,62**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	963 242,62	21,00%	202 280,95
snížená	0,00	12,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 165 523,57**

---



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/2033 Vochov průtah

Objekt:

D.1.3.2a-1 - SO 302 Oprava přípojek dešťové kanalizace - I. etapa

Místo:

Vochov

Datum:

6. 4. 2020

Zadavatel:

Obec Vochov, 330 23 Vochov č.p. 46

Projektant:

██████████

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**963 242,62**

HSV - Práce a dodávky HSV	963 242,62
1 - Zemní práce	456 871,88
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	52 557,12
2 - Zakládání	37 550,11
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 345,05
4 - Vodorovné konstrukce	30 074,66
5 - Komunikace pozemní	47 463,84
8 - Trubní vedení	176 427,62
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 612,70
997 - Přesun sutě	16 016,20
998 - Přesun hmot	180 880,56







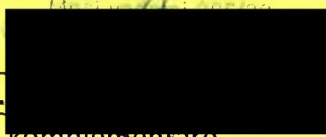
## Seznam poddodavatelů

<b>Veřejná zakázka:</b>	
Název:	III/203 3 Vochov - průtah
Zadávací řízení:	Zjednodušené podlimitní řízení
<b>Zadavatel č. 1</b>	
Název:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
IČO:	72053119
<b>Zadavatel č. 2</b>	
Název:	Obec Vochov
IČO:	00258491
<b>Dodavatel:</b>	
Název:	ROBSTAV k.s.
IČO:	27430774

Nadepsaný dodavatel hodlá výše uvedenou veřejnou zakázku plnit prostřednictvím následujících poddodavatelů:

<b>poddodavatel č. 1</b>	
Název:	SAFEROAD Czech Republic, s.r.o.
Sídlo:	Plzeňská 666, 330 21 Líně
IČO:	25229761
Část VZ, již má plnit:	DZ, VDZ a DIO
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	240.133,54 Kč
<b>poddodavatel č.2</b>	
Název:	
Sídlo:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	
<b>poddodavatel č. 3</b>	
Název:	
Sídlo:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	

Pokud zde dodavatel neuvede žádného poddodavatele, svým podpisem prázdného formuláře čestně prohlašuje, že bude VZ plněna bez využití poddodavatelů.

Datum zpracování nabídky:	06.03.2024	ROBSTAV k.s.
Podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele:		
		ROBSTAV k.s.
		Ing. Radek Kozák, jednatel komplementare