

Smlouva o dílo

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

„Výstavba vodovodu a vodojemu včetně napojení na úpravnu vody v obci Žebnice (Plasy) – II. a III. etapa“

I. Smluvní strany

1. Objednatel: **Město Plasy**
Se sídlem: Plzeňská 285, Plasy 331 01
Zastoupený: Mgr. Eva Kantor Pořádková, starostka
Telefon: +420 606 742 564
Email: eva.kantorporadkova@mestoplasy.cz
IČO: 00258245
DIČ: CZ00258245
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 726989399/0800
Osoby zmocněné jednat ve věcech:
• smluvních: Mgr. Eva Kantor Pořádková Telefon: +420 606 742 564
• technických: Ing. Václav Gross Telefon: +420 602 389 146
(dále jen „objednatel“)
2. Zhotovitel: **PORR a.s.**
Se sídlem: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
Zastoupený: Ing. Františkem Buršíkem a Ing. Martinem Lukášem, prokuristy
Telefon: 267 226 111
Email: porr@porras.cz
IČO: 43005560
DIČ: CZ43005560
Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
Číslo účtu: 1091107720/5500
Společnost zapsaná v OR vedená pod sp.zn.B 1006 vedenou u Městského soudu v Praze
Osoby zmocněné jednat ve věcech:
• smluvních: Ing. František Buršík Telefon: 715819097
a Ing. Martin Lukáš, prokuristé Telefon: 722 978 407
• technických¹: Ing. Dalibor Martínek, hlavní stavbyvedoucí Telefon: 602 239 021
(dále jen „zhotovitel“)

¹ Hlavní stavbyvedoucí prostřednictvím jehož osoby bylo v rámci zadávacího řízení prokazováno Osvědčení o autorizaci v oboru Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství.

Smlouva je uzavřena na základě rozhodnutí objednatele o výběru nejvhodnější nabídky v zadávacím řízení, vyhlášeném objednatelem jako zadavatelem zakázky.

II. Předmět plnění

1.

Zhotovitel se na základě vítězné nabídky ze dne 8.8.2024 zavazuje provést předmět plnění (dále jen „dílo“) v k. ú. Žebnice na pozemcích daných projektovou dokumentací v rozsahu dle projektové dokumentace s názvem „*Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice*“ zpracované společností INGVAMA inženýrská a projektová spol. s r.o. (Ing. Václav Mach a Edita Halmáš) a projektové dokumentace s názvem „*OBEC ŽEBNICE - VODOVOD*“ zpracované společností VODOPLAN s.r.o. (dále jen „projektová dokumentace“), které byly poskytnuty zhotoviteli v rámci zadávacích podmínek zadávacího řízení a podrobného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „výkaz výměr“) ze dne 19.7.2024 zpracovaném zhotovitelem, který je nedílnou součástí této smlouvy o dílo a dále v rozsahu dalších podmínek zveřejněných ve Výzvě k podání nabídek a v Zadávací dokumentaci v rámci veřejné zakázky na výběr zhotovitele, která předcházela uzavření této smlouvy.

2.

Dílo bude plněno na základě této smlouvy o dílo, přičemž dílem se rozumí stavební i technologická část stavby provedená dle projektové dokumentace (volná příloha č. 1) a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr předložené objednatelem (vázaná příloha č. 2). V rámci řádného zhotovení díla bude zhotovitelem provedeno úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla nezbytné (zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.)

3.

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

4.

Zhotovitel je povinen provést dílo s využitím vlastních kapacit a popř. poddodavatelů. Zhotovitel bude veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat. Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původním poddodavatelem ve výběrovém řízení. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené poddodavatelem. Zhotovitel plně odpovídá za výběr takových poddodavatelů, kteří splňují požadované předpoklady, oprávnění a kvalifikaci, odpovídající povaze prací prováděných těmito poddodavatelem. Zhotovitel bude povinen dozorovat práci poddodavatelů a bude koordinovat jejich práci tak, aby jednotlivé části díla byly provedeny řádně a včas. Zhotovitel se tímto zaručuje, že uhradí objednateli škodu způsobenou poddodavatelem v případě, že tak neučiní poddodavatel.

5.

Použité materiály jsou stanoveny v projektu stavby. Pokud by se ukázala potřeba užít materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k této smlouvě. Bez písemného souhlasu objednatele, obsaženého v dodatku k této smlouvě, nesmí být použity jiné materiály, technologie či změny proti schválenému projektu stavby. Všechny materiály a výrobky na stavbě, musí mít vlastnosti dle dílu 4. zákona 283/2021 Sb., stavební zákon.

6.

Zhotovitel je povinen zaznamenávat veškeré změny oproti předanému projektu provedení díla/stavby, provedené v souladu s touto smlouvou, do změnového listu a vypracovat dokumentaci skutečného provedení stavby, která se považuje za součást díla.

7.

Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem o plnění předmětu této smlouvy dle zásad sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se proto výslovně zavazuje při realizaci plnění dle této smlouvy dodržovat veškeré pracovní právní předpisy (a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákon č. 262/2006 Sb., Zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na realizaci plnění dle této smlouvy podílejí, a to bez ohledu na to, zda bude předmět plnění prováděn zhotovitelem či jeho poddodavatelem.

III. Čas plnění

1.

Termíny plnění předmětu smlouvy podle článku II. jsou následující:

Termín předání a převzetí staveniště:	nejpozději do 14 dní od podpisu smlouvy
Termín zahájení stavebních prací:	nejpozději do 14 dní od podpisu smlouvy
Dokončení stavebních prací (kompletní II. etapa a vodovodní řady ze III. etapy):	nejpozději do 30. 9. 2025
Dokončení stavebních prací (vodovodní přípojky ze III. etapy):	nejpozději do 30. 11. 2025
Předání stavby:	do 14 dní od dokončení stavebních prací
Počátek běhu záruční lhůty:	den následující po dni předání stavby

Prodloužení uvedených termínů je možné pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě. Objednatel je jako příjemce dotace z Ministerstva zemědělství vázán termínem stanoveným podmínkami dotační výzvy, a proto neumožňuje zhotoviteli prodloužení termínu pro II. etapu a vodovodní řady III. etapy za výše uvedený mezní termín.

2.

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

3.

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

4.

Příslušná projektová dokumentace související s předmětem díla bude předána zhotoviteli při podpisu smlouvy o dílo ve 2 tištěném paré. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel.

5.

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

6.

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

7.

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

IV. Cena za dílo a platební podmínky

1.

Cena za provedené dílo byla ujednána s odkazem na oceněné výkazy výměr, které jsou součástí smlouvy (Příloha č. 2a a 2b této smlouvy) dle § 2620 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku a činí:

Cena v Kč celkem bez DPH	18 255 774,00
DPH	3 833 712,54
Cena v Kč celkem s DPH	22 089 486,54

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

2.

Objednatel zaplatí dohodnutou cenu za dílo na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem. Dílčí fakturu vystaví zhotovitel objednateli jednou měsíčně. Právo vystavit dílčí fakturu vzniká okamžikem, kdy technický dozor podepíše soupis provedených prací, který bude tvořit přílohu této dílčí faktury. Splatnost dílčí faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli.

3.

Objednatel neposkytuje zálohy.

4.

Faktura musí obsahovat mimo náležitostí stanovených v této smlouvě také veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Dále bude obsahovat název projektu „Výstavba vodovodu a vodojemu včetně napojení na úpravnu vody v obci Žebnice (Plasy) – II. a III. etapa“ a registrační číslo žádosti: 129412-2-24-00003. V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, bude obsahovat nesprávné údaje nebo nebude obsahovat náležitosti v souladu s touto smlouvou, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová 30denní lhůta splatnosti začne plynout vždy až dnem doručení opravené nebo oprávněně vystavené faktury objednateli.

Celková cena bez DPH uvedená v kapitole IV odst. 1. této smlouvy je pro účely dotace rozdělena na uznatelné náklady (NSTČ) a neuznatelné náklady. Uznatelné náklady zahrnují výstavbu vodojemu včetně propojení (kompletní II. etapa) a vodovodní řady (částečně III. etapa). Neuznatelné náklady zahrnují vodovodní přípojky (částečně III. etapa). Vyčíslená hodnota uznatelných a neuznatelných nákladů dle uvedeného je následující:

Uznatelné náklady (II. etapa + vodovodní řady ze III. etapy) v Kč bez DPH (tj. NSTČ)	13 666 970,99
Neuznatelné náklady (III. etapa – pouze vodovodní přípojky) v Kč bez DPH.	4 588 803,01

5.

Přílohou č. 2 této smlouvy jsou výkazy výměr stavby, jejichž jednotkové ceny uvedené ve výkazech výměr jsou ceny neměnné po celou dobu realizace stavby. Zhotovitel se nemůže domáhat práva na zvýšení sjednané ceny díla z důvodu chyb či nedostatků ve výkazu výměr.

6.

Cena za dílo je stanovena jako cena pevná a nejvýše přípustná a lze ji měnit jen při splnění podmínek uvedených v čl. IV. odst. 7 až 9 této smlouvy.

7.

Dojde-li po uzavření této smlouvy ke změnám díla uvedeným v čl. V. odst. 1, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu za dílo, sníženou o hodnotu neprovedených prací (méněprací), jejichž ocenění bude provedeno dle čl. V. odst. 1 věty druhé.

8.

Bude-li po uzavření této smlouvy uzavřen mezi stranami dodatek ke smlouvě, uvedený v čl. V. odst. 2 této smlouvy, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu za dílo, zvýšenou o hodnotu prací (víceprací), uvedených v tomto dodatku (novou cenu za dílo uvedenou v tomto dodatku). Pro případ, že nebude dodrženo kterékoliv z ujednání uvedených v čl. V. odst. 2 této smlouvy, se odchýlně od § 2612 a § 2622 občanského zákoníku ujednává, že zhotovitel nemá nárok na zaplacení hodnoty víceprací ani nárok na protihodnotu toho, o co se v důsledku provedených víceprací zvýšila hodnota předmětu díla (nárok na zhodnocení).

9.

Sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena zhotovitelem dle sazeb platných v době vystavení daňového dokladu. Dojde-li po uzavření této smlouvy ke změně sazby DPH, cena za dílo se v závislosti na této změně automaticky změní, aniž by bylo zapotřebí uzavírat z tohoto důvodu dodatek k této smlouvě.

10.

Zhotovitel prohlašuje, že výkazy výměr zahrnují veškeré materiály a úkony (činnosti) potřebné k provedení díla v rozsahu dle článku II. této smlouvy. Ukáže-li se toto prohlášení jako nepravdivé, platí, že hodnota chybějícího materiálu a prací, neuvedených ve výkazech výměr, které jsou nutné k provedení díla dle této smlouvy, je již zahrnuta ve sjednané ceně za dílo a dodávka tohoto materiálu a prací se nepovažuje za vícepráce.

11.

Zhotovitel dále prohlašuje, že ceny uvedené v oceněných výkazech výměr, které jsou součástí této smlouvy (Přílohy č. 2) obsahují veškeré činnosti a náklady související se zhotovením úplného, kvalitního a provozuschopného předmětu díla dle této smlouvy, a dále vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště, vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště, zabezpečením bezpečnosti a hygieny práce, koordinací a kompletační činností, odvozem, likvidací a uložení odpadu ve smyslu platných právních předpisů, zajištěním všech nezbytných zkoušek, a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek. Případné změny cen stavebních prací, materiálů a energií v průběhu realizace díla nemají na dohodnutou cenu žádný vliv.

12.

Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že zhotovitel přeruší v rozporu s touto smlouvou práce nebo práce provádí v rozporu s projektovou dokumentací, výkazem výměrem, stavebním povolením nebo touto smlouvou, pokud je v prodlení s realizací oproti harmonogramu, a to až do doby, než překážka k úhradě odpadne.

V. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

1.

Dojde-li po uzavření této smlouvy ke změnám díla (spočívajícím zejména v neprovedení určitých prací či částí díla nebo v provedení jiných prací v nižší hodnotě), v důsledku, nichž se sníží sjednaná cena za dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu provést soupis těchto změn ve změnovém listu a předložit jej objednateli. Ocenění změn bude provedeno dle jednotkových cen, použitých pro výpočet ceny díla v položkových rozpočtech, výkazech výměr, které jako Příloha č. 2 (2a a 2b) tvoří nedílnou součást této smlouvy, a pokud to není možné, tak podle cen z příslušných katalogů ÚRS, a.s., Praha.

2.

Má-li dojít po uzavření této smlouvy ke změnám díla, v důsledku, nichž by se měla zvýšit sjednaná cena za dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu provést soupis těchto změn a předložit jej objednateli k odsouhlasení. Ocenění změn bude provedeno dle čl. V. odst. 1 věty druhé. Soupis změn musí mít formu písemného dodatku k této smlouvě a musí obsahovat seznam jednotlivých změn, jejich ocenění a novou výši ceny za dílo. Smluvní strany tímto výslovně vylučují jiný způsob a formu sjednání těchto změn díla (tj. změny nelze sjednat např. zápisem ve stavebním deníku nebo zápisem v záznamu z kontrolního dne apod.). Dále se ujednává, že zhotovitel není oprávněn provést předmětné změny díla do doby podpisu dodatku ke smlouvě objednatel. Zhotoviteli vzniká právo na změnu sjednané ceny teprve v případě, kdy změna bude zdokumentována a odsouhlasena v souladu s ustanoveními této smlouvy, zejm. čl. V, čl. IV.

VI. Způsob a podmínky provedení díla

1.

Zhotovitel se zavazuje dílo provést řádně, včas, úplně, bezvadně, v rozsahu a kvalitě a za ostatních podmínek specifikovaných touto smlouvou, projektovou dokumentací, oceněným výkazy výměr, stavebním povolením, zadávacími podmínkami a příslušnými normami ČSN a platnými právními předpisy. Při provádění díla je zhotovitel vázán pokyny objednatele nebo technického dozoru.

2.

Objednatel se zavazuje, že řádně dokončené dílo, provedené dle projektové dokumentace a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr v rozsahu této smlouvy, převezme a zaplatí za něj sjednanou cenu dle podmínek této smlouvy.

3.

Zhotovitel provede dílo na své náklady a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit objednatele na skryté překážky ve smyslu ustanovení § 2627 občanského zákoníku a na skutečnosti uvedené v ustanovení § 2594 občanského zákoníku. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádeži.

4.

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

5.

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

6.

Zhotovitel je povinen při realizaci díla veškerý materiál a technologická zařízení používat a zabudovávat pouze podle technologických předpisů stanovených výrobcem a podle katalogových listů. Zhotovitel se zavazuje

provést dílo v souladu s českými technickými normami, a to i tehdy pokud mají jen doporučující charakter, a dále v souladu s obecně závaznými předpisy platnými v ČR v době provedení díla.

7.

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

8.

Objednatel umožní zhotoviteli napojení na zdroje el. energie, vody a uhradí spotřebovanou energii.

9.

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

10.

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

11.

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

12.

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

13.

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

14.

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

15.

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

16.

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

17.

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

18.

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

19.

Objednatel je kdykoliv oprávněn požadovat, aby nebyly provedeny určité práce či části díla (méněpráce) a zhotovitel je povinen tomuto požadavku vyhovět. V takovém případě se postupuje podle čl. V. odst. 1 této smlouvy.

20.

V případě, kdy dílo nebo část nebude souhlasit s touto smlouvou či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na žádost objednatele provedené formou zápisu ve stavebním deníku v přiměřené lhůtě nedostatky odstranit. V opačném případě je objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele.

21.

Technický dozor či objednatel má právo nepřijmout práci nebo dodávku, která nebude odpovídat této smlouvě. Technický dozor či objednatel má právo zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku třetí stranou, aby se zjistilo dodržování projektu a této smlouvy. Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese zhotovitel ze svého, pokud:

- jsou kontroly nebo zkoušky stanoveny nebo předpokládány v této smlouvě nebo vyplývají z obecně závazných právních předpisů nebo technických norem,
- se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění zhotovitele nebo pokud je prováděno v rozporu s touto smlouvou, projektovou dokumentací, stavebním povolením, technickými normami nebo právními předpisy.

VII. Odpovědnost zhotovitele za škodu

1.

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

2.

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

3.

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

VIII. Staveniště

1.

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

2.

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

3.

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

4.

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

5.

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

6.

Práce, které budou dalším pracovním postupem zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel oprávněn prověřit a dát písemný souhlas s jejich zakrytím ve stavebním deníku. Toto prověření provede do 5 pracovních dnů od obdržení písemné výzvy zhotovitele učiněné zápisem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.

7.

Veškerá potřebná povolení k užívání všech veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

8.

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

9.

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

10.

Zhotovitel nese plnou odpovědnost v oblasti ochrany životního prostředí a klimatu. Zhotovitel odpovídá za dodržování ochrany přírody a klimatu v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Zhotovitel dále odpovídá za to, že při provedení díla nepoškodí dřeviny, případně jiné porosty v místě plnění, případně v místech provedení díla dotčených. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům díla na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu díla na životní prostředí.

11.

Zhotovitel je povinen zajistit odvoz a uložení stavebních a demoličních materiálů či odpadů klasifikovaných jako nebezpečné, které nemohou být použity podle čl. VIII, odst. 11, na skládku včetně úhrady poplatku za uskladnění v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon o odpadech“).

12.

Zhotovitel se zavazuje vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona o odpadech a v souladu s prováděcími předpisy. Likvidaci přebytečných materiálů a odpadů a nečistot vzniklých při provádění díla a jejich dopravu na skládku k tomu určenou zajistí zhotovitel na své náklady a vlastní riziko.

IX. Stavební deník

1.

Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s § 166 zák. č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, zadání atp. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla. Stavební deník bude kdykoli přístupný na stavbě v průběhu práce na staveništi. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení deníku. Stavební deník musí být k dispozici objednateli a orgánu státního stavebního dohledu. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtat a dále nelze z deníku vytrhávat jednotlivé listy, to se netýká průpisů/kopií listů.

2.

Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:

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

3.

Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.

4.

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

5.

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

6.

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

7.

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

8.

Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jaké jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku vést deník víceprací a změn díla (dále jen „deník víceprací“).

9.

Do deníku víceprací zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizaci díla vzniknou.

10.

Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný položkový rozpočet a návrh na zvýšení či snížení ceny. Zápisy v deníku víceprací slouží pouze jako podklad pro vyhotovení soupisů méněprací a víceprací, uvedených v čl. V.

X. Předání a převzetí díla

1.

Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo okamžikem dokončení díla bez vad a nedodělků a jeho předáním v místě plnění objednateli na základě zápisu o převzetí díla. Provedením díla se rozumí jeho dokončení a předání. Dílo je předáno, pokud došlo k podpisu zápisu o převzetí díla oběma smluvními stranami. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu, zejména musí být provedeny všechny stavební a montážní práce a konstrukce včetně dodávek potřebných materiálů, technologií a zařízení nezbytných pro dokončení díla, dále musí být provedeny všechny činnosti související s dodávkou montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro dokončení díla nezbytné (např. zařízení stavenišť, bezpečnostní opatření apod.). Podmínkou předání a převzetí díla je úspěšné provedení veškerých zkoušek předepsaných právními předpisy vztahujícími se k dílu a platnými normami a objednatel, které provede zhotovitel na své náklady. Všechny doklady, jimiž je zhotovitel povinen dokladovat řádné provedení díla, předloží zhotovitel objednateli nejpozději ke dni zahájení přejímky.

2.

Zápis o převzetí díla bude obsahovat zhodnocení jakosti díla. Bude-li dílo provedeno bez vad, zápis bude obsahovat prohlášení objednatele, že předávané dílo přejímá. Bude-li dílo provedeno s vadami a objednatel jej i přesto převezme, bude zápis o převzetí díla obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, popřípadě o slevě z ceny za dílo nebo o jiných právech z odpovědnosti za vady a nedošlo-li k dohodě, stanovisko zhotovitele a objednatele.

3.

Zhotovitel je povinen předat objednateli dílo nejpozději v den termínu dokončení díla a ve stavu odpovídajícímu smlouvě. K převzetí díla vyzve zhotovitel objednatele písemně min. 14 dnů před dokončením díla a současně s výzvou je povinen předat objednateli návrh zápisu o předání a převzetí díla včetně jeho příloh.

4.

Pokud objednatel dílo ve lhůtě navržené zhotovitelem nepřevzme, je objednatel povinen neprodleně písemně sdělit důvody nepřevzetí, resp. specifikuje vady, které převzetí díla bránily. Po odstranění takto specifikovaných vad je zhotovitel oprávněn opětovně vyzvat objednatele k převzetí díla.

5.

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

6.

Zhotovitel je povinen při předání stavby předložit veškeré požadované doklady ke kolaudačnímu souhlasu stavby, zejména:

- stavební deníky
- certifikáty použitých výrobků a atesty a zápisy či osvědčení použitých materiálů,
- prohlášení o shodě na použité výrobky a materiály,

- záruční listy a návody k obsluze,
- stanoviska dotčených orgánů,
- doklady o odstranění odpadů,
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizích, protokoly o provedených provozních zkouškách apod. v rozsahu dle prováděcích předpisů a ČSN,
- 3 paré projektové dokumentace skutečného provedení díla.

Každý jednotlivý chybějící doklad či dokumentace bude u přejímky brán jako vada s dohodou o termínu odstranění – předání objednateli.

7.

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

8.

Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Pokud dokončené dílo neodpovídá smlouvě a vykazuje při předávacím řízení zjevné vady, vzniká objednateli dnem převzetí díla s výhradou, právo z odpovědnosti za vady:

- je-li vadné plnění nepodstatným porušením smlouvy, má objednatel právo na odstranění vady nebo na slevu z ceny díla,
- je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, tj. takovým, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala, má objednatel právo na:
 - a) odstranění vady opravou díla,
 - b) na přiměřenou slevu z dohodnuté ceny díla nebo
 - c) odstoupení od smlouvy. Má-li dílo vady, které podstatným způsobem porušují smlouvu, sdělí objednatel zhotoviteli, jaké právo z odpovědnosti za vady si zvolí, a to při oznámení vady, popř. bez zbytečného odkladu po jejím oznámení vady. Provedenou volbu práva z odpovědnosti za vady nelze bez souhlasu zhotovitele změnit.

9.

Do odstranění vady zhotovitelem nemusí objednatel platit část ceny díla odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.

10.

Skryté vady díla je třeba oznámit zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu poté, co je možné je při dostatečné péči zjistit, nejpozději však do 60 měsíců od převzetí díla.

11.

Vlastnictví k dílu a nebezpečí škody na díle přechází na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí díla.

XI. Záruční lhůta – Odpovědnost za vady díla

1.

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

2.

Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost staveb v trvání 60 měsíců. Tato lhůta začíná běžet od řádného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. U dodávek výrobků, u kterých je součástí dodávky záruční list, platí záruční doba v tomto listě uvedená. Tyto záruční listy je zhotovitel povinen objednateli předložit při předání díla. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít po tuto dobu vlastnosti stanovené ve všech technických normách (ČSN a EN), které se vztahují k materiálům, zařízením a pracím souvisejícím se zhotovením díla, dále stanovené touto smlouvou a že dílo může po tuto dobu sloužit účelu, ke kterému bylo zhotoveno. Zhotovitel nese odpovědnost za vhodnost použitých materiálů a konstrukci technologických zařízení.

3.

Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, a to písemně doporučeným dopisem nebo elektronicky e-mailem. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž rozhodné je datum odeslání.

4.

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

5.

Zhotovitel po dobu trvání záruky je povinen odstranit vady bezplatně nejpozději do 10 pracovních dnů od jejich oznámení, pokud nedojde k dohodě o jiné lhůtě nebo pokud tomu nebudou bránit technologicky nevhodné podmínky. V případě havárie (neočekávaná náhlá závada, která vylučuje, nebo podstatným způsobem ztěžuje užívání díla) je zhotovitel povinen odstranit vady do 48 hodin od uplatnění reklamace.

6.

V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady je objednatel oprávněn zajistit odstranění vady sám či prostřednictvím jiné osoby, a to na náklady zhotovitele. Nárok na náhradu škody způsobené vadným plněním ani na smluvní pokuty uvedené v čl. XII. odst. 2 tím není dotčen.

XII. Smluvní pokuty

1.

Pokud bude zhotovitel v prodlení se splněním termínu dokončení díla nebo termínu předání díla dle čl. III. odstavce 1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané ceny za dílo, a to za každý i započatý den prodlení.

2.

Pokud se zhotovitel ocitne v prodlení s odstraněním vady, mající charakter havárie, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 10 000,00 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení, a v případě prodlení s odstraněním ostatních vad je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 3 000,00 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.

3.

Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu sjednaném v čl. VIII., je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 0,05 % ze sjednané ceny za dílo za každý i započatý den prodlení zhotovitele, nejvýše však 50 000,00 Kč za den.

4.

V případě prodlení objednatele s úhradou dlužné částky zhotoviteli, zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.

5.

Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje zhotovitele povinnosti splnit závazek smluvní pokutou utvrzený Povinností zaplatit smluvní pokuty, jak jsou specifikovány v této smlouvě, není dotčeno právo na náhradu škody v plné výši. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně a její celková výše není omezena.

XIII. Pojištění

1.

Zhotovitel je povinen před podpisem smlouvy o dílo předložit objednateli pojistnou smlouvu, ve které bude prokazatelně sjednáno pojištění zhotovitele proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností, včetně možných škod způsobených jeho pracovníky, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, minimálně však ve výši předpokládané hodnoty této zakázky, která je uvedena v Zadávací dokumentaci veřejné zakázky, a to po celou dobu plnění díla. Zhotovitel musí mít pojištění platné po celou dobu realizace díla až do jeho předání objednateli bez vad a nedodělků.

2.

Zhotovitel je povinen před podpisem smlouvy o dílo předložit objednateli pojistnou smlouvu, ve které bude prokazatelně sjednáno pojištění pro případ stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací (tj. pojištění za škody způsobené na zhotovovaném díle), minimálně však ve výši předpokládané hodnoty této zakázky, která je uvedena v Zadávací dokumentaci k veřejné zakázce. Pojištění musí být platné po celou dobu realizace díla až do předání díla objednateli bez vad a nedodělků.

3.

Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, včetně potvrzení o zaplacení pojistného. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen na požádání předložit objednateli či technickému dozoru kdykoli během celé doby realizace díla až do jeho předání objednateli bez vad a nedodělků. Nepředložení pojistné smlouvy dle čl. XIII. 1. a nepředložení pojistné smlouvy dle čl. XIII. odst. 2 včetně dokladů o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy objednatele či technického dozoru, opravňuje objednatele k odstoupení smlouvy, nebo opravňuje objednatele po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 10 % z celkové ceny díla, a to i opakovaně.

XIV. Ostatní ustanovení

1.

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

2.

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

3.

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

XV. Vyšší moc

1.

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

2.

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

XVI. Ukončení smluvního vztahu, odstoupení od smlouvy

1.

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

2.

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

3.

Za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem se kromě případů uvedených v ostatních částech smlouvy, nebo zákona o zadávání veřejných zakázek, považuje taková skutečnost, kdy:

- a) zhotovitel dílo neprovádí standardním způsobem, přičemž postup nebo dosavadní výsledek provádění díla vede nepochybně k vadnému dílu,
- b) zhotovitel je v prodlení s řádným protokolárním předáním díla o dobu delší než 15 dnů, nebo zhotovitel bez vážného důvodu přerušil zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než 5 pracovních dnů,
- c) zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nesplňují požadavky zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů,
- d) zhotovitel nedodrží některý ze stanovených termínů dle této smlouvy,
- f) v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce do zadávacího řízení, na základě, kterého byla uzavřena tato smlouva, informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

4.

Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy v případě, že druhá smluvní strana vstoupí do likvidace nebo byl zjištěn úpadek druhé smluvní strany nebo bylo vůči ní zahájeno insolvenční řízení, kterým je řešen úpadek této smluvní strany, anebo byl návrh na prohlášení konkurzu zamítnut pro nedostatek majetku.

5.

Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy před zahájením stavebních prací v případě, že se mu nepodaří získat finanční prostředky na zajištění realizace předmětu smlouvy.

6.

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

7.

Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

XVII. Závěrečná ustanovení

1.

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

2.

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

3.

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

4.

Zhotovitel je povinen minimálně do 31. 12. 2035 spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace. Kontrolními orgány se rozumí osoby pověřené ke kontrole Evropskou komisí, Evropským účetním dvorem, Nejvyšším kontrolním úřadem, Ministerstvem financí ČR, jakož i dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly. Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit. Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem po dobu 12 let od vydání pravomocného kolaudačního rozhodnutí. Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu, a to ve lhůtě stanovené objednatelem.

6.

Zhotovitel je povinen doložit objednateli seznam poddodavatelů zakázky, ve kterém budou uvedeni všichni poddodavatelé, kteří se na plnění zakázky podílí, a to nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo.

7.

Veškeré případné spory vzniklé na základě této smlouvy budou řešeny primárně jednáním objednatele a zhotovitele. Pro zamezení jakýchkoli pochyb smluvní strany konstatují, že pro řešení sporů sjednávají výlučnou jurisdikci českých soudů.

8.

Tato smlouva je vypracována ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno vyhotovení si ponechá objednatel a jedno vyhotovení zhotovitel.

9.

Zhotovitel není oprávněn postupovat pohledávky za objednatelem třetím osobám.

10.

Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, či jiným způsobem vynucena, na důkaz čehož připojují níže své vlastnoruční podpisy.

11.

V případě, že se ke kterémukoli ustanovení této smlouvy či k jeho části podle občanského zákoníku jako ke zdánlivému právnímu jednání nepřihlíží, nebo že kterékoli ustanovení této smlouvy či jeho část je nebo se stane neplatným, neúčinným a/nebo nevymahatelným, oddělí se v příslušném rozsahu od ostatních ujednání této smlouvy a nebude mít žádný vliv na platnost, účinnost a vymahatelnost ostatních ujednání této smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit takové zdánlivé, nebo neplatné, neúčinné a/nebo nevymahatelné ustanovení či jeho část ustanovením novým, které bude platné, účinné a vymahatelné a jehož věcný obsah a ekonomický význam bude shodný nebo co nejvíce podobný nahrazovanému ustanovení tak, aby účel a smysl této smlouvy zůstal zachován.

12.

Smluvní strany se dohodly, že ustanovení § 577 občanského zákoníku se nepoužije. Určení množstevního, časového, územního nebo jiného rozsahu v této smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn dohodu smluvních stran v tomto smyslu měnit.

13.

Dle § 1765 občanského zákoníku na sebe zhotovitel převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy smluvní strany zvážily hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy. Zhotovitel není oprávněn domáhat se změny smlouvy v tomto smyslu u soudu.

14.

Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

XVIII. Přílohy k této smlouvě

1.

Příloha č. 1 – Projektová dokumentace k provedení díla (bude doplněna objednatelem před uzavřením smlouvy – volná příloha)

Příloha č. 2 – Oceněné výkazy výměr (vázaná příloha)

V Plasích dne: dle el. podpisu

V Praze dne : dle el podpisu

.....
Mgr. Eva Kantor Pořádková, starostka
Město Plasy
Objednatel

.....
Ing. František Buršík Ing. Martin Lukas, prokuristé
PORR a.s.
zhotovitel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 09/2023
Stavba: Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

KSO:
Místo: k.ú. Žebnice

CC-CZ:
Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel:
Město Plasy

IČ: 00258245
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
INGVAMA inženýrská a projektová spol. s r.o.

IČ: 06787720
DIČ:

Zpracovatel:
Jitka Heřmanová

IČ: 13891871
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **5 785 784,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 785 784,00	1 215 014,64
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **7 000 798,64**

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: 09/2023

Stavba: Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Místo: k.ú. Žebnice

Datum:

6. 11. 2023

Zadavatel: Město Plasy

Projektant:

INGVAMA inženýrská a
projektová spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		5 785 784,00	7 000 798,64
D.1	Vodojem	3 805 447,56	4 604 591,55
D.1.1	Vodojem - stavební část	2 506 645,16	3 033 040,64
D.1.2	Vodojem - technologická část	810 100,00	980 221,00
D.1.3	Vodojem - zpev.plocha, oplocení, odvodnění	488 702,40	591 329,90
D.2	Vodovodní potrubí	852 024,44	1 030 949,57
D.3	Kabelové rozvody NN	403 312,00	488 007,52
VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	725 000,00	877 250,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.1 - Vodojem

Soupis:

D.1.1 - Vodojem - stavební část

KSO:

Místo: k.ú. Žebnice

Zadavatel:

Město Plasy

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

INGVAMA inženýrská a projektová spol. s r.o.

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 11. 2023

IČ:

00258245

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

06787720

DIČ:

IČ:

13891871

DIČ:

Cena bez DPH				2 506 645,16
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 506 645,16	21,00%	526 395,48
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	3 033 040,64
-------------------	--------------	---------------------

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:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.1 - Vodojem

Soupis:

D.1.1 - Vodojem - stavební část

Místo: k.ú. Žebnice

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: INGVAMA
inženýrská a
projektová spol. s

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 506 645,16

HSV - Práce a dodávky HSV

2 506 645,16

1 - Zemní práce

159 562,06

2 - Zakládání

44 020,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 301 066,00

38 - Různé kompletní konstrukce

2 301 066,00

998 - Přesun hmot

1 997,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodojem včetně propojení s úpravou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.1 - Vodojem

Soupis:

D.1.1 - Vodojem - stavební část

Místo: k.ú. Žebnice

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: INGVAMA
inženýrská a
projektová spol. s

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

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

Náklady soupisu celkem

2 506 645,16

D	HSV	Práce a dodávky HSV	2 506 645,16					
D	1	Zemní práce	159 562,06					
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	80,000	59,78	4 782,40	CS ÚRS 2023 02
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	35,56	355,60	CS ÚRS 2023 02
3	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	48,000	26,25	1 260,00	CS ÚRS 2023 02
	vv		(17+7)*2		48,000			
4	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	48,000	10,64	510,72	CS ÚRS 2023 02
5	K	119003215	Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	48,000	52,78	2 533,44	CS ÚRS 2023 02
6	K	119003216	Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	48,000	31,50	1 512,00	CS ÚRS 2023 02
7	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	6,000	154,70	928,20	CS ÚRS 2023 02
	vv		3*2		6,000			
8	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	6,000	40,81	244,86	CS ÚRS 2023 02
9	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	119,000	20,30	2 415,70	CS ÚRS 2023 02
	vv		17*7		119,000			
10	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	357,000	156,80	55 977,60	CS ÚRS 2023 02
	vv		17*7*3		357,000			
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	53,249	218,40	11 629,58	CS ÚRS 2023 02
	vv		"odečet lože"15*5*0,2		15,000			
	vv		"odečet objemu spodní části vodojemu"12,28*3,08*2,72+3,08*3,08*0,4+5,7*3,2*0,45		114,879			
	vv		Mezisoučet odečet výtlačené zeminy		129,879			
	vv		-(13,5*4,5-5,7*3,2)*0,45		-19,130			
	vv		-(8+15)*2*2*0,625		-57,500			
	vv		Mezisoučet zemina pro násyp		-76,630			
	vv		Součet		53,249			
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	905,233	16,59	15 017,82	CS ÚRS 2023 02
	vv		53,249*17 'Přepočtené koeficientem množství		905,233			
13	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	76,630	99,40	7 617,02	CS ÚRS 2023 02
	vv		(13,5*4,5-5,7*3,2)*0,45		19,130			
	vv		(8+15)*2*2*0,625		57,500			
	vv		Součet		76,630			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	95,848	120,00	11 501,76	CS ÚRS 2023 02
	vv		53,249*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		95,848			
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	227,121	109,90	24 960,60	CS ÚRS 2023 02
	vv		17*7*3		357,000			
	vv		Mezisoučet výkopy celkem		357,000			
	vv		"odečet lože"-15*5*0,2		-15,000			
	vv		"odečet objemu spodní části vodojemu"-		-114,879			
	vv		(12,28*3,08*2,72+3,08*3,08*0,4+5,7*3,2*0,45)		-114,879			
	vv		Mezisoučet odečet výtlačené zeminy		-129,879			
	vv		Součet		227,121			
16	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	119,000	42,49	5 056,31	CS ÚRS 2023 02
17	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	119,000	16,80	1 999,20	CS ÚRS 2023 02
18	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,380	79,10	188,26	CS ÚRS 2023 02
	vv		119*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,380			
19	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	119,000	11,27	1 341,13	CS ÚRS 2023 02
20	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	75,000	18,13	1 359,75	CS ÚRS 2023 02
	vv		15*5		75,000			
21	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	92,000	50,61	4 656,12	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv (8+15)*2*2		92,000			
22	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	119,000	3,49	415,31	CS ÚRS 2023 02
23	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	11,900	277,20	3 298,68	CS ÚRS 2023 02
			vv 119*0,1 *Přepočtené koeficientem množství		11,900			
	D	2	Zakládání				44 020,00	
24	K	212750101	Trativod z drenážních trubek PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro budovy plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m	m	40,000	358,00	14 320,00	CS ÚRS 2023 02
			vv (15+5)*2		40,000			
25	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	11,250	2 230,00	25 087,50	CS ÚRS 2023 02
			vv 15*5*0,15		11,250			
26	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z netříděného štěrkopísku	m3	3,750	1 230,00	4 612,50	CS ÚRS 2023 02
			vv 15*5*0,05		3,750			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 301 066,00	
	D	38	Různé kompletní konstrukce				2 301 066,00	
27	K	3800000R1	2x akumulační nádrž 25 m3, vč. stropu, a strojně techn. vystrojení	soubor	1,000	797 600,00	797 600,00	
28	K	3800000R2	1x armaturní komora, vč. stropu, a strojně techn. vystrojení	soubor	1,000	436 800,00	436 800,00	
29	K	3800000R3	1x horní domek, vč. zateplení, vč. komplet sedlové střechy, vč. elektroinstalace	soubor	1,000	557 355,00	557 355,00	
30	K	3800000R4	Doprava	soubor	1,000	215 300,00	215 300,00	
31	K	3800000R5	Montáž	soubor	1,000	128 211,00	128 211,00	
32	K	3800000R6	Jeřáb	soubor	1,000	165 800,00	165 800,00	
	D	998	Přesun hmot				1 997,10	
33	K	998144471	Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m	t	39,942	50,00	1 997,10	CS ÚRS 2023 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.1 - Vodojem

Soupis:

D.1.2 - Vodojem - technologická část

KSO:

Místo: k.ú. Žebnice

CC-CZ:

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

00258245

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

INGVAMA inženýrská a projektová spol. s r.o.

IČ:

06787720

DIČ:

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

IČ:

13891871

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				810 100,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	810 100,00	21,00%	170 121,00	
	0,00	12,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		980 221,00

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:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.1 - Vodojem

Soupis:

D.1.2 - Vodojem - technologická část

Místo: k.ú. Žebnice

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: INGVAMA
inženýrská a
projektová spol. s

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

810 100,00

M - Práce a dodávky M

810 100,00

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

810 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.1 - Vodojem

Soupis:

D.1.2 - Vodojem - technologická část

Místo: k.ú. Žebnice

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: INGVAMA
inženýrská a
projektová spol. s

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							810 100,00	
D	M		Práce a dodávky M				810 100,00	
D	35-M		Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				810 100,00	
1	K	3800000R1	<p>Prívodní řad</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - napojení na potrubí přivaděče DN80 pomocí samosvorné příruby - kompletní montáž potrubí a tvarovek v provedení TVL 80/50, PVC-U 50 - vstupní filtr s vypouštěcí přírubou a nerez CrNi vložkou, DN 50 - uzavírací klapky PVC-U 50 - vodoměr Sensus / MeiStream, DN 40 s vysílačem impulsů HníMei 10 límp - vzorkovací kohoutek 1/2" pro kontrolu vstupní vody - napouštění do akumulačních komor horem, potrubí zavěšeno na nerez konzolích - prostupy zatěsněny speciální segment. těsněním, systém VODOJEMY-PRO - možnost napouštění / provozování každé z akumulačních komor samostatně 	soubor	1,000	160 600,00	160 600,00	
	P							
2	K	3800000R3	<p>Zásobní řad</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - napojení na potrubí zásobního řádu do spotřebiště v PE90 pomocí samosv. příruby nebo ET - kompletní montáž potrubí a tvarovek v provedení TVL/PE, DN 50/80 - uzavírací mezipřírubové klapky ABO, ser.600, DN 50/80 - vodoměr Sensus / MeiStream, DN 50/80, bez vysílače impulsů - vzorkovací kohoutek 1/2" pro kontrolu výstupní vody - vtokové koše v akumulačních komorách v provedení NEREZ, DN 80 - prostupy zatěsněny segment. těsněním, systém VODOJEMY-PRO 	soubor	1,000	159 500,00	159 500,00	
	P							
3	K	3800000R5	<p>Přepadové potrubí</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní montáž potrubí a tvarovek v provedení KG-PVC, DN 125 - zaústění nad odpadní kanálek v podlaze armaturní komory - kotvicí materiál v provedení NEREZ, AISI 304 - prostupy zatěsněny speciální těsnící hmotou nebo segment. těsněním, systém VODOJEMY-PRO 	soubor	1,000	36 300,00	36 300,00	
	P							
4	K	3800000R6	<p>Odkalení / vypouštění akumulačních nádrží</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní montáž potrubí a tvarovek v provedení TVL DN 50 - uzavírací mezipřírubové klapky ABO, ser.600, DN 50 - zaústění nad odpadní kanálek v podlaze armaturní komory - prostupy zatěsněny speciální těsnící hmotou nebo segment. těsněním, systém VODOJEMY-PRO 	soubor	1,000	37 400,00	37 400,00	
	P							
5	K	3800000R7	<p>Odvětrání akumulačních komor a armaturní komory</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní montáž potrubí a tvarovek v provedení KG-PVC DN 125 - každá akumulační komora má své nezávislé odvětrání vně objektu s bezpečnostním prvkem - větrací mřížky z akumulačních komor jsou opatřeny pylovou vložkou - kombinované odvětrání armaturní komory a vstupního nadzemního objektu - prostupy zatěsněny speciální těsnící hmotou nebo segment. těsněním, systém VODOJEMY-PRO 	soubor	1,000	27 500,00	27 500,00	
	P							
6	K	3800000R8	<p>Elektroinstalace</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozvaděč OCEP 400 / 230 V / 50 Hz, IP65, 600x400x250, umístěný ve vstupním nadzemním objektu - ekvipotenciální svorkovnice osazená ve vstupním objektu pod rozvaděčem - přizemnění objektu, napojení na zemní pásku FeZn 30x4 mm - jističí prvky pro světelné a zásuvkové okruhy - automatika ovládání napouštění VD.J, řízeno o plovákového spínače - 1 ks přímotop AEG 1,5 kW s integrovaným termostatem ve vstupním nadzemním objektu - 2 ks VDT zářivkové svítidlo 2x 36 W nebo LED, montáž na strop nebo stěnu - zásuvky 230 V a 400 V, provedení VDT, kabely CYKY, montáž ve vkládacích LV lištách 	soubor	1,000	231 000,00	231 000,00	
	P							
7	K	3800000R9	<p>Zámečnické práce</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - podpěry potrubí a příchytky v provedení NEREZ, AISI 304 - žebřík a madla v provedení NEREZ, AISI 304 - pororošt 1000 x 1000 x 25 mm v provedení FeZn - kotvicí materiál: průvlakové kotvy 8/10 v provedení NEREZ, AISI 304 	soubor	1,000	19 800,00	19 800,00	
	P							
8	K	3800000R	<p>Ostatní</p>	soubor	1,000	138 000,00	138 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - předávací protokol se seznamem dokumentů - certifikáty, atesty a prohlášení o shodě na jednotlivé použité materiály - výsledné zhodnocení výrobků přicházejících do přímého styku s pitnou vodou, vyhl. č. 409/2005 - zpráva o revizi elektrického zařízení - schéma skutečného provedení elektro - záruční listy s podmínkami dle výrobců jednotlivých materiálů a zařízení - protokol o tlakové zkoušce a zkoušce těsnosti vnitřního vodovodního potrubí - protokol o tlakové zkoušce a zkoušce těsnosti vnitřního odpadního potrubí - zápis o provedeném vyčištění a dezinfekci akumulčních komor vodojemu - protokol o uvedení zařízení pro hygienické zabezpečení vody do provozu - protokol o provozní zkoušce 72 hod - proplach akumulčních komor vodou z vrtu vč. jejich mechanického vyčištění - vydezinfikování akumulčních komor a vnitřního potrubí VDJ - uvedení do zkušební nebo trvalého provozu vč. nastavení automatiky napouštění - zaškolení obsluhy 					
P								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.1 - Vodojem

Soupis:

D.1.3 - Vodojem - zpev.plocha, oplocení, odvodnění

KSO:

Místo: k.ú. Žebnice

CC-CZ:

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

00258245

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

INGVAMA inženýrská a projektová spol. s r.o.

IČ:

06787720

DIČ:

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

IČ:

13891871

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				488 702,40
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	488 702,40	21,00%	102 627,50
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	591 329,90
-------------------	--------------	-------------------

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:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.1 - Vodojem

Soupis:

D.1.3 - Vodojem - zpev.plocha, oplocení, odvodnění

Místo: k.ú. Žebnice

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: INGVAMA
inženýrská a
projektová spol. s

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

488 702,40

HSV - Práce a dodávky HSV

488 702,40

1 - Zemní práce

175 866,56

2 - Zakládání

6 288,51

3 - Svislé a kompletní konstrukce

114 490,31

4 - Vodorovné konstrukce

10 319,00

5 - Komunikace pozemní

46 150,00

8 - Trubní vedení

134 979,23

998 - Přesun hmot

608,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodojem včetně propojení s úpravou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.1 - Vodojem

Soupis:

D.1.3 - Vodojem - zpev.plocha, oplocení, odvodnění

Místo: k.ú. Žebnice

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: INGVAMA
inženýrská a
projektová spol. s

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

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

Náklady soupisu celkem

488 702,40

D	HSV	Práce a dodávky HSV	488 702,40					
D	1	Zemní práce	175 866,56					
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	24,000	85,40	2 049,60	CS ÚRS 2023 02
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	50,80	152,40	CS ÚRS 2023 02
3	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	86,600	37,50	3 247,50	CS ÚRS 2023 02
	vv		(6+1,5)*2				15,000	
	vv		(23,8+10+2)*2				71,600	
	vv		Součet				86,600	
4	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	86,600	15,20	1 316,32	CS ÚRS 2023 02
5	K	119003215	Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	86,600	75,40	6 529,64	CS ÚRS 2023 02
6	K	119003216	Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	86,600	45,00	3 897,00	CS ÚRS 2023 02
7	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	100,568	61,70	6 205,05	CS ÚRS 2023 02
	vv		0,2*0,2*3,14*30				3,768	
	vv		50				50,000	
	vv		6*1,5				9,000	
	vv		(22+10)*1				32,000	
	vv		1*1,8				1,800	
	vv		2*2				4,000	
	vv		Součet				100,568	
8	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	10,000	181,00	1 810,00	CS ÚRS 2023 02
	vv		50*0,2				10,000	
9	K	131212531	Hloubení jamek objem do 0,5 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,072	1 010,00	2 092,72	CS ÚRS 2023 02
	vv		0,2*0,2*3,14*0,55*30				2,072	
10	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	13,500	616,00	8 316,00	CS ÚRS 2023 02
	vv		6*1,5*1,5				13,500	
11	K	131251201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	9,200	999,00	9 190,80	CS ÚRS 2023 02
	vv		2*2*2,3				9,200	
12	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	64,550	542,00	34 986,10	CS ÚRS 2023 02
	vv		1*(23,8*2+10*1,5)				62,600	
	vv		"rozšíření pro RŠ"1,5*0,5*2,6				1,950	
	vv		Součet				64,550	
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	125,200	146,00	18 279,20	CS ÚRS 2023 02
	vv		2*(23,8*2+10*1,5)				125,200	
14	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	18,400	260,00	4 784,00	CS ÚRS 2023 02
	vv		2*4*2,3				18,400	
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	125,200	86,20	10 792,24	CS ÚRS 2023 02
16	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	18,400	130,00	2 392,00	CS ÚRS 2023 02
17	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	41,595	312,00	12 977,64	CS ÚRS 2023 02
	vv		"odkopávky pro zpev.plochu"50*0,2				10,000	
	vv		"bet.základ sloupků a vzpěr oplocení"0,2*0,2*3,14*0,55*30				2,072	
	vv		"objem obsypu a lože potrubí"(23,8+15)*0,8*0,55				17,072	
	vv		"objem podklad.desek pod RŠ"0,75*0,75*3,14*0,1+2*2*0,3				1,377	
	vv		"objem RŠ"0,65*0,65*3,14*2,6+1,5*1,5*2				7,949	
	vv		"objem vsakovacího objektu"5*1,25*0,5				3,125	
	vv		Součet				41,595	
18	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	74,871	120,00	8 984,52	CS ÚRS 2023 02
	vv		41,595*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"				74,871	
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	57,727	157,00	9 063,14	CS ÚRS 2023 02
	vv		6*1,5*1,5				13,500	
	vv		2*2*2,3				9,200	
	vv		1*(23,8*2+10*1,5)				62,600	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"rozšíření pro RŠ"1,5*0,5*2,6		1,950			
	VV		Mezisoučet výkopy celkem		87,250			
	VV		"odečet obsyp a lože potrubí"-(23,8+15)*0,8*0,55		-17,072			
	VV		"odečet objemu podklad.desek pod RŠ"-0,75*0,75*3,14*0,1-2*2*0,3		-1,377			
	VV		"odečet objemu RŠ"-0,65*0,65*3,14*2,6-1,5*1,5*2		-7,949			
	VV		"odečet objemu vsakovacího objektu"-5*1,25*0,5		-3,125			
	VV		Mezisoučet odečet výtlačené zeminy		-29,523			
	VV		Součet		57,727			
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	13,283	233,00	3 094,94	CS ÚRS 2023 02
	VV		(23,8+15)*0,8*0,45		13,968			
	VV		-(23,8+15)*0,075*0,075)*3,14		-0,685			
	VV		Součet		13,283			
21	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	22,183	240,00	5 323,92	CS ÚRS 2023 02
	VV		13,283*1,67 'Přepočtené koeficientem množství		22,183			
22	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	50,000	31,60	1 580,00	CS ÚRS 2023 02
23	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	100,568	93,10	9 362,88	CS ÚRS 2023 02
24	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	100,568	24,00	2 413,63	CS ÚRS 2023 02
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,011	113,00	227,24	CS ÚRS 2023 02
	VV		100,568*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,011			
26	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	100,568	16,10	1 619,14	CS ÚRS 2023 02
27	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	8,300	83,80	695,54	CS ÚRS 2023 02
	VV		(5+1,25)*0,6*2+0,8*1		8,300			
28	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	100,568	4,98	500,83	CS ÚRS 2023 02
29	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	10,057	396,00	3 982,57	CS ÚRS 2023 02
	VV		100,568*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		10,057			
	D	2	Zakládání				6 288,51	
30	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	3,125	1 420,00	4 437,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		5*1,25*0,5		3,125			
31	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	20,000	35,10	702,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		(5*1,25+(5+1,25)*0,6)*2		20,000			
32	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	23,690	33,20	786,51	CS ÚRS 2023 02
	VV		20*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		23,690			
33	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	5,000	72,50	362,50	CS ÚRS 2023 02
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				114 490,31	
34	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	0,560	7 120,00	3 987,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		"výústní objekt"(1*1,4+0,8*0,2)		0,560			
35	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	4,720	1 610,00	7 599,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		"výústní objekt"(1*1,4+0,8*1,2)*2		4,720			
36	K	321351020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - zřízení	m2	0,188	1 920,00	360,96	CS ÚRS 2023 02
	VV		"výústní objekt"0,15*3,14*0,4		0,188			
37	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	4,720	262,00	1 236,64	CS ÚRS 2023 02
38	K	321352020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - odstranění	m2	0,188	333,00	62,60	CS ÚRS 2023 02
39	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2 m se zabetonováním	kus	8,000	416,00	3 328,00	CS ÚRS 2023 02
40	M	55342270	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 1500mm	kus	8,000	157,00	1 256,00	CS ÚRS 2023 02
41	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v přes 2 do 2,6 m se zabetonováním	kus	22,000	423,00	9 306,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		18+4		22,000			
42	M	55342263	sloupek plotový kancový Pz a komaxitový 2500/48x1,5mm	kus	22,000	285,00	6 270,00	CS ÚRS 2023 02
43	K	348101220	Osazení vrat nebo vrátek k oplacení na ocelové sloupky pl přes 2 do 4 m2	kus	1,000	386,00	386,00	CS ÚRS 2023 02
44	M	55342335	branka plotová jednokřídlá Pz s PVC vrstvou 1200x1950mm	kus	1,000	8 200,00	8 200,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: klíka a štitky z lehkých slitin, zámek zadlabávací vložkový					
45	K	348401130	Montáž oplacení ze strojového pletiva s napínacími dráty v přes 1,6 do 2,0 m	m	61,000	113,00	6 893,00	CS ÚRS 2023 02
46	M	31327504	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50/2,2mm v 2000mm	m	64,050	245,00	15 692,25	CS ÚRS 2023 02
	VV		61*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		64,050			
47	K	348401350	Rozvinutí, montáž a napnutí napínacího drátu na oplacení	m	183,000	8,32	1 522,56	CS ÚRS 2023 02
48	M	15619100	drát kruhový poplastovaný napínací 2,5/3,5mm	m	192,150	3,07	589,90	CS ÚRS 2023 02
	VV		183*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		192,150			
49	K	382122111	Montáž dna ŽB prefabrikovaných pravouhlých nádrží včetně těsnění výšky do 1 m délky do 3 m	kus	1,000	13 000,00	13 000,00	CS ÚRS 2023 02
50	M	5922607R	dno pravouhlé nádrže nízké 1500x1500x2000 stěna tl 120mm	kus	1,000	7 800,00	7 800,00	CS ÚRS 2023 02
51	K	382122311	Montáž zákrytové desky ŽB prefabrikovaných pravouhlých nádrží délky do 3 m	kus	1,000	7 160,00	7 160,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	M	5922618R	deska zákrytová pravouhlé nádrže vysoké se stěnou tl 120mm 1500x1500x250mm otvor 1x d 600mm	kus	1,000	19 840,00	19 840,00	
D 4			Vodorovné konstrukce					10 319,00
53	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	0,480	1 380,00	662,40	CS ÚRS 2023 02
	vv		2*2*0,12		0,480			
54	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,224	860,00	2 772,64	CS ÚRS 2023 02
	vv		(23,8+15)*0,8*0,1		3,104			
	vv		2*2*0,03		0,120			
	vv		Součet		3,224			
55	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	1,000	910,00	910,00	CS ÚRS 2023 02
56	M	59224187	prstenc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,000	409,00	409,00	CS ÚRS 2023 02
57	K	452112122	Osazení betonových prstenců nebo ráků v přes 100 do 200 mm pod poklapy a mříže	kus	1,000	977,00	977,00	CS ÚRS 2023 02
58	M	59224188	prstenc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	1,000	485,00	485,00	CS ÚRS 2023 02
59	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,777	4 080,00	3 170,16	CS ÚRS 2023 02
	vv		0,75*0,75*3,14*0,1		0,177			
	vv		2*2*0,15		0,600			
	vv		Součet		0,777			
60	K	465512127	Dlažba z lomového kamene na sucho se zalitím spár cementovou maltou tl 200 mm	m2	0,800	1 000,00	800,00	CS ÚRS 2023 02
	vv		"výústní objekt"1*0,8		0,800			
61	K	465519127	Příplatek za dlažbu v pruhu užším než čtyřnásobek tloušťky tl 200 mm	m2	0,800	166,00	132,80	CS ÚRS 2023 02
	vv		"výústní objekt"1*0,8		0,800			
D 5			Komunikace pozemní					46 150,00
62	K	564732111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 100 mm	m2	50,000	185,00	9 250,00	CS ÚRS 2023 02
63	K	575161111	Vsypný makadam VM tl 70 mm	m2	50,000	231,00	11 550,00	CS ÚRS 2023 02
64	K	575171111	Vsypný makadam VM tl 80 mm	m2	50,000	241,00	12 050,00	CS ÚRS 2023 02
65	K	575191111	Vsypný makadam VM tl 100 mm	m2	50,000	266,00	13 300,00	CS ÚRS 2023 02
D 8			Trubní vedení					134 979,23
66	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 110	m	1,500	161,00	241,50	CS ÚRS 2023 02
67	M	28611113	trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN4	m	1,545	158,00	244,11	CS ÚRS 2023 02
	vv		1,5*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		1,545			
68	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	38,800	171,00	6 634,80	CS ÚRS 2023 02
	vv		23,8+15		38,800			
69	M	28612005	trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 160x600mm SN12	m	39,964	409,00	16 345,28	CS ÚRS 2023 02
	vv		38,8*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		39,964			
70	K	877260310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	2,000	237,00	474,00	CS ÚRS 2023 02
71	M	28611353	koleno kanalizační PVC KG 110x87°	kus	1,000	71,90	71,90	CS ÚRS 2023 02
72	M	28612264	hlavice ventilační plastová PP DN 110	kus	1,000	138,00	138,00	CS ÚRS 2023 02
73	K	877260330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	1,000	237,00	237,00	CS ÚRS 2023 02
74	M	28610541	přechod z potrubí KG DN 100 s hrdlem na drenážní systém inženýrských liniových staveb tunelového potrubí DN 100	kus	1,000	95,10	95,10	CS ÚRS 2023 02
75	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	8,000	281,00	2 248,00	CS ÚRS 2023 02
76	M	28611363	koleno kanalizační PVC KG 160x87°	kus	1,000	178,00	178,00	CS ÚRS 2023 02
77	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	2,000	136,00	272,00	CS ÚRS 2023 02
78	M	28612250	vložka šachtová kanalizační DN 160	kus	5,000	690,00	3 450,00	CS ÚRS 2023 02
79	K	877310320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	1,000	474,00	474,00	CS ÚRS 2023 02
80	M	28611392	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/160/45°	kus	1,000	321,00	321,00	CS ÚRS 2023 02
81	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	1,000	281,00	281,00	CS ÚRS 2023 02
82	M	28611504	redukce kanalizační PVC 160/110	kus	1,000	89,80	89,80	CS ÚRS 2023 02
83	K	891312421	Montáž koncových klapek PE-HD na kolmou stěnu DN 150	kus	1,000	602,00	602,00	CS ÚRS 2023 02
84	M	42283103	klapka koncová PE-HD na kolmou betonovou stěnu DN 150	kus	1,000	14 600,00	14 600,00	CS ÚRS 2023 02
85	K	891352322	Montáž kanalizačních stavítek DN 200	kus	1,000	2 220,00	2 220,00	CS ÚRS 2023 02
86	M	42223000	šoupátko/stavítko vřetenové nástěnné nerezová ocel 150x150mm	kus	1,000	22 500,00	22 500,00	CS ÚRS 2023 02
87	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	38,800	28,40	1 101,92	CS ÚRS 2023 02
88	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	8 920,00	8 920,00	CS ÚRS 2023 02
89	K	894410101	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 600 mm	kus	1,000	3 680,00	3 680,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	M	59224337	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2023 02
91	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	3,000	330,00	990,00	CS ÚRS 2023 02
92	K	894410212	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 500 mm	kus	1,000	1 720,00	1 720,00	CS ÚRS 2023 02
93	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	1,000	1 380,00	1 380,00	CS ÚRS 2023 02
94	K	894410213	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 1000 mm	kus	1,000	3 310,00	3 310,00	CS ÚRS 2023 02
95	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	1,000	2 240,00	2 240,00	CS ÚRS 2023 02
96	K	894410232	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž přechodová (konus)	kus	1,000	1 729,82	1 729,82	CS ÚRS 2023 02
97	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	1,000	3 030,00	3 030,00	CS ÚRS 2023 02
98	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	3 780,00	7 560,00	CS ÚRS 2023 02
99	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	2,000	8 300,00	16 600,00	CS ÚRS 2023 02
D	998		Přesun hmot				608,79	
100	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	17,394	35,00	608,79	CS ÚRS 2023 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.2 - Vodovodní potrubí

KSO:

Místo: k.ú. Žebnice

CC-CZ:

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

00258245

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

INGVAMA inženýrská a projektová spol. s r.o.

IČ:

06787720

DIČ:

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

IČ:

13891871

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

852 024,44

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	852 024,44	21,00%	178 925,13
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 030 949,57

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:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.2 - Vodovodní potrubí

Místo: k.ú. Žebnice

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: INGVAMA
inženýrská a
projektová spol. s

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

852 024,44

HSV - Práce a dodávky HSV	845 991,27
1 - Zemní práce	517 879,13
4 - Vodorovné konstrukce	32 745,94
5 - Komunikace pozemní	1 730,40
8 - Trubní vedení	292 434,29
997 - Přesun sutě	1 061,61
998 - Přesun hmot	139,90
PSV - Práce a dodávky PSV	6 033,17
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	6 033,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodojem včetně propojení s úpravou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.2 - Vodovodní potrubí

Místo: k.ú. Žebnice

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: ING VAMA
inženýrská a
projektová spol. s

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

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

Náklady soupisu celkem

852 024,44

D HSV Práce a dodávky HSV

845 991,27

D 1 Zemní práce

517 879,13

1	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	5,600	53,13	297,53	CS ÚRS 2023 02
			1*(5+0,6)		5,600			
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	59,78	7 173,60	CS ÚRS 2023 02
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000	35,56	533,40	CS ÚRS 2023 02
4	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	830,000	20,00	16 600,00	CS ÚRS 2023 02
			(390+25)*2		830,000			
5	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	830,000	10,64	8 831,20	CS ÚRS 2023 02
6	K	119003215	Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	830,000	52,78	43 807,40	CS ÚRS 2023 02
7	K	119003216	Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	830,000	31,50	26 145,00	CS ÚRS 2023 02
8	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	407,700	20,30	8 276,31	CS ÚRS 2023 02
			1*(384,1+23,6)		407,700			
9	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	599,560	84,00	50 363,04	CS ÚRS 2023 02
			1*((44+19)*1,7+6,3*1,6+5,2*1,55+338,8*1,4)		599,560			
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 364,440	55,00	75 044,20	CS ÚRS 2023 02
			2*((44+19)*1,9+6,3*1,8+5,2*1,75+338,8*1,6)		1 364,440			
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 364,440	30,00	40 933,20	CS ÚRS 2023 02
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	134,400	100,00	13 440,00	CS ÚRS 2023 02
			"obsyp a lože potrubí rýhy"0,8*(389,1*0,4+24,2*0,5)		134,192			
			"objemu podklad.bloku pod T kus"0,8*0,575*0,4		0,184			
			"objemu podklad.bloku pod patní koleno"0,3*0,36*0,225		0,024			
			Součet		134,400			
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 688,000	16,59	44 593,92	CS ÚRS 2023 02
			"obsyp a lože potrubí rýhy"0,8*(389,1*0,4+24,2*0,5)		134,192			
			"objemu podklad.bloku pod T kus"0,8*0,575*0,4		0,184			
			"objemu podklad.bloku pod patní koleno"0,3*0,36*0,225		0,024			
			Součet		134,400			
			134,4*20 'Přepočtené koeficientem množství		2 688,000			
14	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	134,400	38,64	5 193,22	CS ÚRS 2023 02
			"obsyp a lože potrubí rýhy"0,8*(389,1*0,4+24,2*0,5)		134,192			
			"objemu podklad.bloku pod T kus"0,8*0,575*0,4		0,184			
			"objemu podklad.bloku pod patní koleno"0,3*0,36*0,225		0,024			
			Součet		134,400			
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	241,920	100,00	24 192,00	CS ÚRS 2023 02
			134,4*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		241,920			
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	134,400	15,40	2 069,76	CS ÚRS 2023 02
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	465,160	109,90	51 121,08	CS ÚRS 2023 02
			1*((44+19)*1,7+6,3*1,6+5,2*1,55+338,8*1,4)		599,560			
			Mezisoučet výkopy celkem		599,560			
			"odečet objemu obsypu a lože potrubí rýhy"-		-134,192			
			0,8*(389,1*0,4+24,2*0,5)					
			"odečet objemu podklad.bloku pod T kus"-0,8*0,575*0,4		-0,184			
			"odečet objemu podklad.bloku pod patní koleno"-		-0,024			
			0,3*0,36*0,225					
			Mezisoučet odečet vytlačené zeminy		-134,400			
			Součet		465,160			
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	101,128	163,10	16 493,98	CS ÚRS 2023 02
			0,8*(389,1*0,3+24,2*0,4)		101,128			
19	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	168,884	240,00	40 532,16	CS ÚRS 2023 02
			101,128*1,67 'Přepočtené koeficientem množství		168,884			
20	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	407,700	42,49	17 323,17	CS ÚRS 2023 02
			1*(384,1+23,6)		407,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	407,700	16,80	6 849,36	CS ÚRS 2023 02
22	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	8,154	79,10	644,98	CS ÚRS 2023 02
	vv		407,7*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,154			
23	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	407,700	11,27	4 594,78	CS ÚRS 2023 02
	vv		1*(384,1+23,6)		407,700			
24	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	5,600	18,13	101,53	CS ÚRS 2023 02
	vv		1*(5+0,6)		5,600			
25	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	407,700	3,49	1 422,87	CS ÚRS 2023 02
26	K	185804312	Zalitií rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	40,770	277,20	11 301,44	CS ÚRS 2023 02
	vv		407,7*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		40,770			
	D	4	Vodorovné konstrukce				32 745,94	
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	33,064	860,00	28 435,04	CS ÚRS 2023 02
	vv		0,8*(389,1+24,2)*0,1		33,064			
28	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	2,000	910,00	1 820,00	CS ÚRS 2023 02
29	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového	kus	1,000	355,00	355,00	CS ÚRS 2023 02
30	M	42210052	deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového	kus	1,000	595,00	595,00	CS ÚRS 2023 02
31	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,208	4 050,00	842,40	CS ÚRS 2023 02
	vv		"pod T kus"0,8*0,575*0,4		0,184			
	vv		"pod patní koleno"0,3*0,36*0,225		0,024			
	vv		Součet		0,208			
32	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	1,397	500,00	698,50	CS ÚRS 2023 02
	vv		"pod T kus"(0,8+0,575)*2*0,4		1,100			
	vv		"pod patní koleno"(0,3+0,36)*2*0,225		0,297			
	vv		Součet		1,397			
	D	5	Komunikace pozemní				1 730,40	
33	K	564861011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	5,600	309,00	1 730,40	CS ÚRS 2023 02
	vv		1*(5+0,6)		5,600			
	D	8	Trubní vedení				292 434,29	
34	K	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80	kus	1,000	3 770,00	3 770,00	CS ÚRS 2023 02
35	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	5,000	1 100,00	5 500,00	CS ÚRS 2023 02
36	M	28654365	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 63	kus	2,000	614,00	1 228,00	CS ÚRS 2023 02
37	M	55253601	přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový DN 80/50	kus	2,000	3 580,00	7 160,00	CS ÚRS 2023 02
38	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,000	4 040,00	4 040,00	CS ÚRS 2023 02
39	K	857244122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000	1 450,00	1 450,00	CS ÚRS 2023 02
40	M	55253510	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 80/80	kus	1,000	5 750,00	5 750,00	CS ÚRS 2023 02
41	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou D 63 x 5,8 mm	m	389,100	118,00	45 913,80	CS ÚRS 2023 02
42	M	28613173	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 63x5,8mm	m	394,937	194,00	76 617,78	CS ÚRS 2023 02
	vv		389,1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		394,937			
43	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou D 90 x 8,2 mm	m	24,200	152,00	3 678,40	CS ÚRS 2023 02
44	M	28613556	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2 dl 12m	m	24,563	394,00	9 677,82	CS ÚRS 2023 02
	vv		24,2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		24,563			
45	K	877211110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 63	kus	3,000	272,00	816,00	CS ÚRS 2023 02
46	M	28614946	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 63mm	kus	3,000	583,00	1 749,00	CS ÚRS 2023 02
47	K	877211201	Montáž oblouků svařovaných na tupo na vodovodním potrubí z PE trub d 63	kus	10,000	554,00	5 540,00	CS ÚRS 2023 02
48	M	28614895	oblouk 11° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	4,000	2 600,00	10 400,00	CS ÚRS 2023 02
49	M	2861489R	oblouk 30° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	1,000	1 404,00	1 404,00	
50	M	28614865	oblouk 60° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	3,000	1 180,00	3 540,00	CS ÚRS 2023 02
51	M	28653133	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 63mm	kus	2,000	191,00	382,00	CS ÚRS 2023 02
52	K	877241110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	2,000	305,00	610,00	CS ÚRS 2023 02
53	M	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm	kus	2,000	1 030,00	2 060,00	CS ÚRS 2023 02
54	K	877241201	Montáž oblouků svařovaných na tupo na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	4,000	631,00	2 524,00	CS ÚRS 2023 02
55	M	28614867	oblouk 11° SDR11 PE 100 RC PN16 D 90mm	kus	1,000	864,00	864,00	CS ÚRS 2023 02
56	M	28614897	oblouk 22° SDR11 PE 100 RC PN16 D 90mm	kus	2,000	911,00	1 822,00	CS ÚRS 2023 02
57	M	286148R1	oblouk 60° SDR11 PE 100 RC PN16 D 90mm	kus	1,000	1 416,00	1 416,00	
58	K	891241112	Montáž vodovodních šoupatek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	1 380,00	1 380,00	CS ÚRS 2023 02
59	M	42221116	šoupatko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	1,000	10 300,00	10 300,00	CS ÚRS 2023 02
60	M	4229101R	souprava zemní teleskopická pro šoupatka DN 50-100 Rd 1,3-1,8m	kus	1,000	2 389,00	2 389,00	
61	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 190,00	1 190,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	M	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1500mm	kus	1,000	17 300,00	17 300,00	CS ÚRS 2023 02
63	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	389,100	30,60	11 906,46	CS ÚRS 2023 02
64	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	413,300	21,50	8 885,95	CS ÚRS 2023 02
vv					389,1+24,2	413,300		
65	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	24,200	41,60	1 006,72	CS ÚRS 2023 02
66	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	1 540,00	1 540,00	CS ÚRS 2023 02
67	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	1 160,00	1 160,00	CS ÚRS 2023 02
68	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 980,00	1 980,00	CS ÚRS 2023 02
69	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2023 02
70	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	413,300	56,80	23 475,44	CS ÚRS 2023 02
vv					389,1+24,2	413,300		
71	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	413,300	22,40	9 257,92	CS ÚRS 2023 02
vv					389,1+24,2	413,300		
D		997	Přesun sutě				1 061,61	
72	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,624	52,40	85,10	CS ÚRS 2023 02
73	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	47,096	11,70	551,02	CS ÚRS 2023 02
vv					1,624*29 *Přepočtené koeficientem množství	47,096		
74	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,624	162,00	263,09	CS ÚRS 2023 02
75	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,624	100,00	162,40	CS ÚRS 2023 02
D		998	Přesun hmot				139,90	
76	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,798	50,00	139,90	CS ÚRS 2023 02
D		PSV	Práce a dodávky PSV				6 033,17	
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				6 033,17	
77	K	722262227	Vodoměr závitový jednotokový suchoběžný dálkový odečet do 40°C G 3/4"x 130 R100 Qn 4,0 m3/h horizont	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2023 02
78	K	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1"	soubor	1,000	2 530,00	2 530,00	CS ÚRS 2023 02
79	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,004	793,00	3,17	CS ÚRS 2023 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.3 - Kabelové rozvody NN

KSO:

Místo: k.ú. Žebnice

CC-CZ:

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

00258245

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

INGVAMA inženýrská a projektová spol. s r.o.

IČ:

06787720

DIČ:

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

IČ:

13891871

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

403 312,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	403 312,00	21,00%	84 695,52
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

488 007,52

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:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.3 - Kabelové rozvody NN

Místo: k.ú. Žebnice

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: INGVAMA
inženýrská a
projektová spol. s

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	403 312,00
M - Práce a dodávky M	360 027,00
21-M - Elektromontáže	360 027,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	43 285,00
VRN3 - Zařízení staveniště	5 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	38 285,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

D.3 - Kabelové rozvody NN

Místo: k.ú. Žebnice

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: INGVAMA
inženýrská a
projektová spol. s

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							403 312,00	
D	M		Práce a dodávky M				360 027,00	
D	21-M		Elektromontáže				360 027,00	
1	K	216120419	Jistič 20A/B/3	ks	1,000	350,00	350,00	
2	M	Pol1	Jistič 20A/B/3	KS	1,000	482,00	482,00	
3	K	216120403	Jistič 2A/C/1	ks	1,000	350,00	350,00	
4	M	Pol2	Jistič 2A/C/1	KS	1,000	225,00	225,00	
5	K	210150101	Relé 230VAC, 1P	ks	2,000	350,00	700,00	
6	M	Pol3	Relé 230VAC, 1P	KS	2,000	328,00	656,00	
7	K	210192576	Svorka řadová 35mm2	ks	3,000	350,00	1 050,00	
8	M	Pol4	Svorka řadová 35mm2	KS	3,000	62,00	186,00	
9	K	210192571	Svorka řadová 2,5mm2	ks	21,000	350,00	7 350,00	
10	M	Pol5	Svorka řadová 2,5mm2	KS	21,000	36,00	756,00	
11	K	215891110	Vývodka Pg13,5	ks	1,000	350,00	350,00	
12	M	Pol6	Vývodka Pg13,5	KS	1,000	25,00	25,00	
13	K	215891130	Vývodka Pg36	ks	1,000	350,00	350,00	
14	M	Pol7	Vývodka Pg36	KS	1,000	45,00	45,00	
15	K	215891120	Vývodka Pg29	ks	1,000	350,00	350,00	
16	M	Pol8	Vývodka Pg29	KS	1,000	32,00	32,00	
17	K	216120403	Jistič 2A/C/1	ks	1,000	350,00	350,00	
18	M	Pol2	Jistič 2A/C/1	KS	1,000	225,00	225,00	
19	K	210192571	Svorka řadová 2,5mm2	ks	23,000	350,00	8 050,00	
20	M	Pol5	Svorka řadová 2,5mm2	KS	23,000	36,00	828,00	
21	K	215891110	Vývodka Pg13,5	ks	2,000	350,00	700,00	
22	M	Pol6	Vývodka Pg13,5	KS	2,000	25,00	50,00	
23	K	215891130	Vývodka Pg36	ks	1,000	350,00	350,00	
24	M	Pol7	Vývodka Pg36	KS	1,000	45,00	45,00	
25	K	215891120	Vývodka Pg29	ks	1,000	350,00	350,00	
26	M	Pol8	Vývodka Pg29	KS	1,000	32,00	32,00	
27	K	210901091	AYKY 5J35(5Cx35)	m	415,000	78,00	32 370,00	
28	M	Pol9	AYKY 5J35(5Cx35)	M	415,000	134,00	55 610,00	
29	K	210810025	CYKY 19Ox2,5 (19Dx2,5)	m	415,000	56,00	23 240,00	
30	M	Pol10	CYKY 19Ox2,5 (19Dx2,5)	M	415,000	118,00	48 970,00	
31	K	210802267	LiYCY-JZ 5x0,75	m	415,000	28,00	11 620,00	
32	M	Pol11	LiYCY-JZ 5x0,75	M	415,000	26,00	10 790,00	
33	K	210810055	CYKY 5O1,5 (5Dx1,5)	m	5,000	25,00	125,00	
34	M	Pol12	CYKY 5O1,5 (5Dx1,5)	M	5,000	24,00	120,00	
35	K	210810045	CYKY-J 3x1,5 (3Cx 1,5)	m	5,000	25,00	125,00	
36	M	Pol13	CYKY-J 3x1,5 (3Cx 1,5)	M	5,000	15,00	75,00	
37	K	216010054	Chránička DN 75mm rudá	m	415,000	42,00	17 430,00	
38	M	Pol14	Chránička DN 75mm rudá	M	415,000	42,00	17 430,00	
39	K	216010052	Chránička DN 50mm rudá	m	415,000	38,00	15 770,00	
40	M	Pol15	Chránička DN 50mm rudá	M	415,000	27,00	11 205,00	
41	K	216010052.1	Chránička DN 40mm rudá	m	415,000	35,00	14 525,00	
42	M	Pol16	Chránička DN 40mm rudá	M	415,000	22,00	9 130,00	
43	K	210010351	Krabicová rozvodka 5 svorek, IP66	ks	1,000	360,00	360,00	
44	M	Pol17	Krabicová rozvodka 5 svorek, IP66	KS	1,000	418,00	418,00	
45	K	360410236	Plovákový spínač 10(4) A, 250 V AC, IP68, kabel 5 m	ks	2,000	630,00	1 260,00	
46	M	Pol18	Plovákový spínač 10(4) A, 250 V AC, IP68, kabel 5 m	KS	2,000	2 117,00	4 234,00	
47	K	360440008	Univerzální řídicí a vyhodnocovací jednotka pro inteligentní snímače 85 - 255 V AC, analog. výstup 4 - 20mA, komunikace HART, 128 x 64 maticový bodový LCD displej	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	Pol19	Univerzální řídicí a vyhodnocovací jednotka pro inteligentní snímače 85 - 255 V AC, analog. výstup 4 - 20mA, komunikace HART, 128 x 64 maticový bodový LCD displej	KS	1,000	25 722,00	25 722,00	
49	K	360440008.1	Ultrazvukový snímač hladiny, 2-vodič, 12-36 V DC, 0,18...5 m / 80 kHz, výstup digitální komunikace HART	ks	1,000	2 200,00	2 200,00	
50	M	Pol20	Ultrazvukový snímač hladiny, 2-vodič, 12-36 V DC, 0,18...5 m / 80 kHz, výstup digitální komunikace HART	KS	1,000	18 261,00	18 261,00	
51	K	320410003	Celk.prohl.el.zar.a vyhot.rev.zpr.do 500.tis.mont.	objem	1,000	7 800,00	7 800,00	
52	K	320410008	Kontrola ovlad.skříně,manipulač.rozv. 1 pole	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
53	K	320410016	Měření odporu nulových smyček 1-fáz.vedení 220V	okruh	1,000	1 500,00	1 500,00	
54	K	320410017	Měření odporu nulových smyček 3-fáz.vedení 3x380V	okruh	1,000	1 500,00	1 500,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							43 285,00	
D VRN3 Zařízení staveniště							5 000,00	
55	K	030001000	Zařízení staveniště 2,5% z C21M a navázaného materiálu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 02
D VRN9 Ostatní náklady							38 285,00	
56	K	090001000	Prořez 5%	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2023 02
57	K	090002000	Podíl přidružených výkonů 4,80% z C21M a navázaného materiálu	kpl	1,000	23 500,00	23 500,00	
58	K	090004000	Podružný materiál 5,00%	kpl	1,000	6 785,00	6 785,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodojem včetně propojení s úpravou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:

Místo: k.ú. Žebnice

CC-CZ:

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

00258245

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

INGVAMA inženýrská a projektová spol. s r.o.

IČ:

06787720

DIČ:

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

IČ:

13891871

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

725 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	725 000,00	21,00%	152 250,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

877 250,00

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:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: k.ú. Žebnice

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: INGVAMA
inženýrská a
projektová spol. s

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

725 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	725 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	200 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	405 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	100 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodojem včetně propojení s úpravnou vody v k.ú. Žebnice

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: k.ú. Žebnice

Datum: 6. 11. 2023

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: INGVAMA
inženýrská a
projektová spol. s

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jitka Heřmanová

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

Náklady soupisu celkem

725 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 725 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 200 000,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	70 000,00	70 000,00	CS ÚRS 2023 02
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	70 000,00	70 000,00	CS ÚRS 2023 02
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2023 02

P *Poznámka k položce:
včetně geometrických plánů*

D VRN3 Zařízení staveniště 405 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	180 000,00	180 000,00	CS ÚRS 2023 02
5	K	034303000	Dopravní značení na staveništi DIO - realizace včetně údržby po dobu realizace	Kč	1,000	200 000,00	200 000,00	CS ÚRS 2023 02
6	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2023 02

D VRN4 Inženýrská činnost 100 000,00

7	K	043154000	Zkoušky hutnicí	kus	2,000	40 000,00	80 000,00	CS ÚRS 2023 02
8	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2023 02

D VRN9 Ostatní náklady 20 000,00

9	K	091504000	Náklady související s publikační činností	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	----------------

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 12/2023
Stavba: Obec Žebnice vodovod

KSO:
Místo: Žebnice

CC-CZ:
Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel:
Město Plasy

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
VODOPLAN s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				12 469 990,00
---------------------	--	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	12 469 990,00		2 618 697,90
DPH snížená	12,00%	0,00		0,00

Cena s DPH	v	CZK		15 088 687,90
-------------------	----------	------------	--	----------------------

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: 12/2023

Stavba: Obec Žebnice vodovod

Místo: Žebnice

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		12 469 990,00	15 088 687,90
SO 20 A	Řad A	3 800 715,75	4 598 866,06
SO 20 A VP	Řad A vodovodní přípojky	1 907 095,48	2 307 585,53
SO 20 B	Řad B	440 118,44	532 543,31
SO 20 B VP	Řad B vodovodní přípojky	353 971,27	428 305,24
SO 20 C	Řad C	404 391,10	489 313,23
SO 20 C VP	Řad C vodovodní přípojky	367 288,18	444 418,70
SO 20 D	Řad D	1 999 900,32	2 419 879,39
SO 20 D VP	Řad D vodovodní přípojky	1 125 274,73	1 361 582,42
SO 20 E	Řad E	950 827,79	1 150 501,63
SO 20 E VP	Řad E vodovodní přípojky	694 650,82	840 527,49
SO 20 F	Řad F	285 233,59	345 132,64
SO 20 F VP	Řad F vodovodní přípojky	140 522,53	170 032,26

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 A - Řad A

KSO:

Místo: Žebnice

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 800 715,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 800 715,75	21,00%	798 150,31
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 598 866,06

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:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 A - Řad A

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 800 715,75

HSV - Práce a dodávky HSV

3 800 715,75

1 - Zemní práce

726 313,09

4 - Vodorovné konstrukce

130 243,64

5 - Komunikace pozemní

1 203 545,54

8 - Trubní vedení

1 317 721,13

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

268 580,17

997 - Přesun sutě

152 895,03

998 - Přesun hmot

1 417,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 A - Řad A

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

3 800 715,75

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 800 715,75

D 1

Zemní práce

726 313,09

1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	258,100	34,99	9 030,92	CS ÚRS 2024 01
2	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	27,500	117,81	3 239,78	CS ÚRS 2024 01
3	K	113107183	Odstranění podkladu živičného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	258,100	68,15	17 589,52	CS ÚRS 2024 01
4	K	113107241	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 088,100	20,53	22 338,69	CS ÚRS 2024 01
5	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těženého	m3	69,300	173,15	11 999,30	CS ÚRS 2024 01
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	55,000	41,80	2 299,00	CS ÚRS 2024 01
7	K	115001104	Převedení vody potrubím DN přes 250 do 300	m	12,000	450,82	5 409,84	CS ÚRS 2024 01
8	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	53,000	48,65	2 578,45	CS ÚRS 2024 01
9	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	25,000	28,97	724,25	CS ÚRS 2024 01
10	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	11,000	200,00	2 200,00	CS ÚRS 2024 01
11	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	96,000	35,17	3 376,32	CS ÚRS 2024 01
12	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	1 047,100	70,00	73 297,00	CS ÚRS 2024 01
13	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	698,080	120,00	83 769,60	CS ÚRS 2024 01
14	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	174,520	30,00	5 235,60	CS ÚRS 2024 01
15	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	3 798,820	10,00	37 988,20	CS ÚRS 2024 01
16	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	3 798,820	10,00	37 988,20	CS ÚRS 2024 01
17	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 172,980	27,30	32 022,35	CS ÚRS 2024 01
18	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	572,220	75,00	42 916,50	CS ÚRS 2024 01
19	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 861,100	8,00	22 888,80	CS ÚRS 2024 01
vv			572,22*5 'Přepočtené koeficientem množství		2 861,100			
20	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	572,220	31,48	18 013,49	CS ÚRS 2024 01
21	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	1 029,996	57,00	58 709,77	CS ÚRS 2024 01
vv			572,22*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		1 029,996			
22	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 172,980	65,12	76 384,46	CS ÚRS 2024 01
23	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	456,420	60,00	27 385,20	CS ÚRS 2024 01
24	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	762,221	136,80	104 271,83	CS ÚRS 2024 01
vv			456,42*1,67 'Přepočtené koeficientem množství		762,221			
25	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	96,000	53,04	5 091,84	CS ÚRS 2024 01
26	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	96,000	13,67	1 312,32	CS ÚRS 2024 01
27	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,920	64,41	123,67	CS ÚRS 2024 01
vv			96*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,920			
28	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 229,030	14,75	18 128,19	CS ÚRS 2024 01
D 4			Vodorovné konstrukce				130 243,64	
29	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	122,900	860,00	105 694,00	CS ÚRS 2024 01
30	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	11,000	909,85	10 008,35	CS ÚRS 2024 01
vv			9+2		11,000			
31	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového	kus	9,000	355,00	3 195,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	42210052	deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového	kus	2,000	595,00	1 190,00	CS ÚRS 2024 01
33	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,870	4 457,35	3 877,89	CS ÚRS 2024 01
34	K	452353111	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	6,400	820,50	5 251,20	CS ÚRS 2024 01
35	K	452353112	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	6,400	160,50	1 027,20	CS ÚRS 2024 01
D 5 Komunikace pozemní							1 203 545,54	
36	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 201,890	209,28	251 531,54	CS ÚRS 2024 01
37	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	262,500	274,14	71 961,75	CS ÚRS 2024 01
38	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	262,500	330,67	86 800,88	CS ÚRS 2024 01
39	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	1 902,150	15,03	28 589,31	CS ÚRS 2024 01
40	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 088,100	360,97	392 771,46	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: plochy 201-100m2					
41	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	814,050	456,84	371 890,60	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: plochy 101-200m2					
D 8 Trubní vedení							1 317 721,13	
42	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	12,000	577,47	6 929,64	CS ÚRS 2024 01
43	M	55253928	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 80-30°	kus	9,000	4 450,00	40 050,00	CS ÚRS 2024 01
44	M	55253940	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 80-45°	kus	1,000	4 850,00	4 850,00	CS ÚRS 2024 01
45	M	55253952	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMQ-kus DN 80-90°	kus	2,000	5 110,00	10 220,00	CS ÚRS 2024 01
46	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	9,000	1 101,87	9 916,83	CS ÚRS 2024 01
47	M	31951003	potrubní spojka jistěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 80	kus	5,000	8 490,00	42 450,00	CS ÚRS 2024 01
48	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	2,000	4 040,00	8 080,00	CS ÚRS 2024 01
49	K	857243131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	737,44	737,44	CS ÚRS 2024 01
50	M	55253740	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMA-kus DN 80/80	kus	1,000	7 240,00	7 240,00	CS ÚRS 2024 01
51	K	857244122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	1 451,51	4 354,53	CS ÚRS 2024 01
52	M	55253510	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 80/80	kus	3,000	5 750,00	17 250,00	CS ÚRS 2024 01
53	K	857251141	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s těsnícím spojem DN/OD 90	kus	12,000	309,93	3 719,16	CS ÚRS 2024 01
54	M	55251126	kroužek těsnící se zámký DN 90	kus	12,000	715,00	8 580,00	CS ÚRS 2024 01
55	K	857253141	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s těsnícím spojem DN/OD 90	kus	1,000	456,53	456,53	CS ÚRS 2024 01
56	M	55251126	kroužek těsnící se zámký DN 90	kus	3,000	715,00	2 145,00	CS ÚRS 2024 01
57	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 90 x 8,2 mm	m	1 117,300	152,14	169 986,02	CS ÚRS 2024 01
58	M	28613556	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2mm	m	1 134,060	394,00	446 819,64	CS ÚRS 2024 01
VV					117,3*1,015 *Přepočtené koeficientem množství	1 134,060		
59	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	186,000	322,74	60 029,64	CS ÚRS 2024 01
60	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	186,000	362,00	67 332,00	CS ÚRS 2024 01
61	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	9,000	1 376,68	12 390,12	CS ÚRS 2024 01
62	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	9,000	10 300,00	92 700,00	CS ÚRS 2024 01
63	M	422910R2	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 50-100mm Rd 1,3-1,8m	kus	9,000	2 389,00	21 501,00	
64	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	1 191,83	2 383,66	CS ÚRS 2024 01
65	M	42273590	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1250mm	kus	2,000	14 200,00	28 400,00	CS ÚRS 2024 01
66	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	1 117,300	21,54	24 066,64	CS ÚRS 2024 01
67	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	1 117,300	41,55	46 423,82	CS ÚRS 2024 01
68	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	6,000	8 917,45	53 504,70	CS ÚRS 2024 01
69	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	9,000	1 544,72	13 902,48	CS ÚRS 2024 01
70	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	9,000	1 160,00	10 440,00	CS ÚRS 2024 01
71	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	1 979,40	3 958,80	CS ÚRS 2024 01
72	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	2,000	2 750,00	5 500,00	CS ÚRS 2024 01
73	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	11,000	261,80	2 879,80	CS ÚRS 2024 01
74	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	1 117,300	56,84	63 507,33	CS ÚRS 2024 01
75	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 34 do 40 cm	m	1 117,300	22,39	25 016,35	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					268 580,17
76	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	55,000	349,41	19 217,55	CS ÚRS 2024 01
77	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	56,100	232,00	13 015,20	CS ÚRS 2024 01
VV			55*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					56,100
78	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	1 163,800	36,86	42 897,67	CS ÚRS 2024 01
79	K	919732221	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	1 163,800	58,16	67 686,61	CS ÚRS 2024 01
80	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	1 163,800	105,00	122 199,00	CS ÚRS 2024 01
81	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živичných krytech pi do 2 m2	kus	2,000	1 782,07	3 564,14	CS ÚRS 2024 01
D 997			Přesun sutě					152 895,03
82	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	421,855	52,42	22 113,64	CS ÚRS 2024 01
83	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5 062,260	8,00	40 498,08	CS ÚRS 2024 01
VV			421,855*12 'Přepočtené koeficientem množství					5 062,260
84	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	421,855	25,00	10 546,38	CS ÚRS 2024 01
85	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	20,213	350,00	7 074,55	CS ÚRS 2024 01
VV			27,5*0,325					8,938
VV			55*0,205					11,275
VV			Součet					20,213
86	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	213,449	120,00	25 613,88	CS ÚRS 2024 01
VV			258,1*0,29					74,849
VV			69,3*2					138,600
VV			Součet					213,449
87	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asphaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17.03.02	t	188,194	250,00	47 048,50	CS ÚRS 2024 01
VV			258,1*0,316					81,560
VV			1088,1*0,098					106,634
VV			Součet					188,194
D 998			Přesun hmot					1 417,15
88	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	28,343	50,00	1 417,15	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 A VP - Řad A vodovodní přípojky

KSO:

Místo: Žebnice

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 907 095,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 907 095,48	21,00%	400 490,05
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 307 585,53

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:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 A VP - Řad A vodovodní přípojky

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 907 095,48

HSV - Práce a dodávky HSV

1 761 023,21

1 - Zemní práce

159 908,54

3 - Svislé a kompletní konstrukce

9 990,40

4 - Vodorovné konstrukce

54 395,35

5 - Komunikace pozemní

286 874,76

8 - Trubní vedení

1 176 645,14

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

40 191,86

997 - Přesun sutě

31 183,61

998 - Přesun hmot

1 833,55

PSV - Práce a dodávky PSV

146 072,27

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

146 072,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 A VP - Řad A vodovodní přípojky

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 907 095,48

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 761 023,21

D 1

Zemní práce

159 908,54

1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	80,220	34,99	2 806,90	CS ÚRS 2024 01
2	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	14,850	117,81	1 749,48	CS ÚRS 2024 01
3	K	113107183	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	80,220	68,15	5 466,99	CS ÚRS 2024 01
4	K	113107241	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	134,070	20,53	2 752,46	CS ÚRS 2024 01
5	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těženého	m3	6,140	173,15	1 063,14	CS ÚRS 2024 01
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	18,000	41,80	752,40	CS ÚRS 2024 01
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	12,000	48,65	583,80	CS ÚRS 2024 01
8	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	28,97	144,85	CS ÚRS 2024 01
9	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	132,480	35,17	4 659,32	CS ÚRS 2024 01
10	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	215,750	80,00	17 260,00	CS ÚRS 2024 01
11	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	143,830	120,00	17 259,60	CS ÚRS 2024 01
12	K	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	35,960	30,00	1 078,80	CS ÚRS 2024 01
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	727,600	10,00	7 276,00	CS ÚRS 2024 01
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	727,600	10,00	7 276,00	CS ÚRS 2024 01
15	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	87,420	27,30	2 386,57	CS ÚRS 2024 01
16	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	109,600	75,00	8 220,00	CS ÚRS 2024 01
17	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	548,000	8,00	4 384,00	CS ÚRS 2024 01
			vv 109,6*5 'Přepočtené koeficientem množství		548,000			
18	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	109,600	31,48	3 450,21	CS ÚRS 2024 01
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	197,280	57,00	11 244,96	CS ÚRS 2024 01
			vv 109,6*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		197,280			
20	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	249,980	89,59	22 395,71	CS ÚRS 2024 01
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	87,420	60,00	5 245,20	CS ÚRS 2024 01
22	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	145,991	136,80	19 971,57	CS ÚRS 2024 01
			vv 87,42*1,67 'Přepočtené koeficientem množství		145,991			
23	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	132,480	53,04	7 026,74	CS ÚRS 2024 01
24	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	132,480	13,67	1 811,00	CS ÚRS 2024 01
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,650	64,41	170,69	CS ÚRS 2024 01
			vv 132,48*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,650			
26	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	235,400	14,75	3 472,15	CS ÚRS 2024 01

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

9 990,40

27	K	311311951	Nosná zeď z betonu prostého tř. C 20/25	m3	2,230	4 480,00	9 990,40	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

D 4

Vodorovné konstrukce

54 395,35

28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	23,540	860,00	20 244,40	CS ÚRS 2024 01
29	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm pod poklopy a mříže	kus	27,000	909,85	24 565,95	CS ÚRS 2024 01
30	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového	kus	27,000	355,00	9 585,00	CS ÚRS 2024 01

D 5

Komunikace pozemní

286 874,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	301,820	209,28	63 164,89	CS ÚRS 2024 01
32	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	76,200	274,14	20 889,47	CS ÚRS 2024 01
33	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	76,200	330,67	25 197,05	CS ÚRS 2024 01
34	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	477,390	15,03	7 175,17	CS ÚRS 2024 01
35	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	134,700	360,97	48 622,66	CS ÚRS 2024 01
P			<i>Poznámka k položce: plochy 201-1000m2</i>					
36	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	266,670	456,84	121 825,52	CS ÚRS 2024 01
P			<i>Poznámka k položce: plochy 101-200m2</i>					
D		8	Trubní vedení				1 176 645,14	
37	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 32 x 3,0 mm	m	214,000	84,00	17 976,00	CS ÚRS 2024 01
38	M	28613500	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0mm	m	217,210	56,30	12 228,92	CS ÚRS 2024 01
VV			214*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		217,210			
39	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	27,000	635,00	17 145,00	CS ÚRS 2024 01
40	K	891171321	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky se závitovými konci PN16 otevřený výkop G 5/4"	kus	27,000	709,00	19 143,00	CS ÚRS 2024 01
41	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	27,000	3 900,00	105 300,00	CS ÚRS 2024 01
42	M	422910R1	souprava zemní teleskopická pro šoupátka dom.přípojka DN 3/4"-2" Rd 1,3-1,8m	kus	27,000	1 389,00	37 503,00	
43	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	27,000	1 320,00	35 640,00	CS ÚRS 2024 01
44	M	42273547	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	27,000	2 330,00	62 910,00	CS ÚRS 2024 01
45	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	214,000	30,60	6 548,40	CS ÚRS 2024 01
46	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	214,000	21,54	4 609,56	CS ÚRS 2024 01
47	K	893811163	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení D do 1,2 m hl přes 1,4 do 1,6 m	kus	27,000	1 290,00	34 830,00	CS ÚRS 2024 01
48	M	56230595	šachta plastová vodoměrná samonosná kruhová 1,2/1,6m	kus	27,000	14 800,00	399 600,00	CS ÚRS 2024 01
49	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	27,000	3 780,00	102 060,00	CS ÚRS 2024 01
50	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	27,000	8 300,00	224 100,00	CS ÚRS 2024 01
51	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	27,000	1 544,72	41 707,44	CS ÚRS 2024 01
52	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	27,000	1 160,00	31 320,00	CS ÚRS 2024 01
53	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	27,000	261,80	7 068,60	CS ÚRS 2024 01
54	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	214,000	56,84	12 163,76	CS ÚRS 2024 01
55	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 34 do 40 cm	m	214,000	22,39	4 791,46	CS ÚRS 2024 01
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				40 191,86	
56	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	18,000	349,41	6 289,38	CS ÚRS 2024 01
57	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	18,360	232,00	4 259,52	CS ÚRS 2024 01
VV			18*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		18,360			
58	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	148,200	36,86	5 462,65	CS ÚRS 2024 01
59	K	919732221	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prožezání	m	148,200	58,16	8 619,31	CS ÚRS 2024 01
60	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	148,200	105,00	15 561,00	CS ÚRS 2024 01
D		997	Přesun sutě				31 183,61	
61	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	82,548	52,42	4 327,17	CS ÚRS 2024 01
62	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	990,576	8,00	7 924,61	CS ÚRS 2024 01
VV			82,548*12 'Přepočtené koeficientem množství		990,576			
63	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	82,548	25,00	2 063,70	CS ÚRS 2024 01
64	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	8,516	350,00	2 980,60	CS ÚRS 2024 01
VV			14,85*0,325		4,826			
VV			18*0,205		3,690			
VV			Součet		8,516			
65	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	35,544	120,00	4 265,28	CS ÚRS 2024 01
VV			80,22*0,29		23,264			
VV			6,14*2		12,280			
VV			Součet		35,544			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	38,489	250,00	9 622,25	CS ÚRS 2024 01
	VV		80,22*0,316		25,350			
	VV		134,07*0,098		13,139			
	VV		Součet		38,489			
	D	998	Přesun hmot				1 833,55	
67	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	36,671	50,00	1 833,55	CS ÚRS 2024 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				146 072,27	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				146 072,27	
68	K	722262227	Vodoměr závitový jednotokový suchoběžný dálkový odečet do 40°C G 3/4"x 130 R100 Qn 4,0 m3/h horizont	kus	27,000	3 180,00	85 860,00	CS ÚRS 2024 01
69	K	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1"	soubor	27,000	2 227,00	60 129,00	CS ÚRS 2024 01
70	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,105	793,00	83,27	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 B - Řad B

KSO:

Místo: Žebnice

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				440 118,44
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	440 118,44	21,00%	92 424,87	
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00	

Cena s DPH	v CZK	532 543,31
-------------------	--------------	-------------------

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:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 B - Řad B

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

440 118,44

HSV - Práce a dodávky HSV

440 118,44

1 - Zemní práce

64 083,35

4 - Vodorovné konstrukce

14 950,15

5 - Komunikace pozemní

145 410,97

8 - Trubní vedení

162 062,97

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

33 132,46

997 - Přesun sutě

20 294,29

998 - Přesun hmot

184,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 B - Řad B

Místo: Žebnice

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

440 118,44

D	HSV	Práce a dodávky HSV					440 118,44	
---	-----	---------------------	--	--	--	--	-------------------	--

D	1	Zemní práce					64 083,35	
---	---	-------------	--	--	--	--	-----------	--

1	K	113107241	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	275,100	20,53	5 647,80	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

	vv		137,55+137,55		275,100			
--	----	--	---------------	--	---------	--	--	--

2	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těženého	m3	15,130	173,15	2 619,76	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	25,000	48,65	1 216,25	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	9,000	28,97	260,73	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------	----------------

5	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	1,000	202,97	202,97	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

6	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	81,700	80,00	6 536,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

7	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	54,470	120,00	6 536,40	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

8	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	13,620	30,00	408,60	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	311,780	10,00	3 117,80	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	311,780	10,00	3 117,80	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

11	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	89,200	27,30	2 435,16	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	46,970	75,00	3 522,75	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	234,850	8,00	1 878,80	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	---------	------	----------	----------------

	vv		46,97*5 'Přepočtené koeficientem množství		234,850			
--	----	--	---	--	---------	--	--	--

14	K	167151111	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	46,970	31,48	1 478,62	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	84,546	57,00	4 819,12	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

	vv		46,97*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		84,546			
--	----	--	---	--	--------	--	--	--

16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	89,200	89,59	7 991,43	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	37,460	60,00	2 247,60	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

18	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	62,558	136,80	8 557,93	CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	------------------------	---	--------	--------	----------	----------------

	vv		37,46*1,67 'Přepočtené koeficientem množství		62,558			
--	----	--	--	--	--------	--	--	--

19	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhuštěním strojně	m2	100,870	14,75	1 487,83	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

D	4	Vodorovné konstrukce					14 950,15	
---	---	----------------------	--	--	--	--	-----------	--

20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	10,090	860,00	8 677,40	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

21	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm pod poklopy a mříže	kus	3,000	909,85	2 729,55	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

	vv		2+1		3,000			
--	----	--	-----	--	-------	--	--	--

22	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového	kus	2,000	355,00	710,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

23	M	42210052	deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového	kus	1,000	595,00	595,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

24	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,150	4 457,35	668,60	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	--------	----------------

25	K	452353111	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	1,600	820,50	1 312,80	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

26	K	452353112	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	1,600	160,50	256,80	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

D	5	Komunikace pozemní					145 410,97	
---	---	--------------------	--	--	--	--	------------	--

27	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	137,550	209,28	28 786,46	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

28	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	275,100	15,03	4 134,75	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

29	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	137,550	360,97	49 651,42	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

P			Poznámka k položce: plochy 201-1000m2					
---	--	--	--	--	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	137,550	456,84	62 838,34	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: plochy 101-200m2					
D 8			Trubní vedení				162 062,97	
31	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	1 101,87	3 305,61	CS ÚRS 2024 01
32	M	31951003	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruha DN 80	kus	1,000	8 490,00	8 490,00	CS ÚRS 2024 01
33	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,000	4 040,00	4 040,00	CS ÚRS 2024 01
34	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 90 x 8,2 mm	m	91,700	152,14	13 951,24	CS ÚRS 2024 01
35	M	28613556	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2mm	m	93,076	394,00	36 671,94	CS ÚRS 2024 01
VV			91,7*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		93,076			
36	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	15,000	322,74	4 841,10	CS ÚRS 2024 01
37	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	15,000	362,00	5 430,00	CS ÚRS 2024 01
38	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	1 376,68	2 753,36	CS ÚRS 2024 01
39	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	2,000	10 300,00	20 600,00	CS ÚRS 2024 01
40	M	422910R2	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 50-100mm Rd 1,3-1,8m	kus	2,000	2 389,00	4 778,00	
41	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 191,83	1 191,83	CS ÚRS 2024 01
42	M	42273590	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1250mm	kus	1,000	14 200,00	14 200,00	CS ÚRS 2024 01
43	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	91,700	21,54	1 975,22	CS ÚRS 2024 01
44	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	91,700	41,55	3 810,14	CS ÚRS 2024 01
45	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	8 917,45	17 834,90	CS ÚRS 2024 01
46	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	1 544,72	3 089,44	CS ÚRS 2024 01
47	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000	1 160,00	2 320,00	CS ÚRS 2024 01
48	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 979,40	1 979,40	CS ÚRS 2024 01
49	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2024 01
50	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	3,000	261,80	785,40	CS ÚRS 2024 01
51	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	91,700	56,84	5 212,23	CS ÚRS 2024 01
52	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 34 do 40 cm	m	91,700	22,39	2 053,16	CS ÚRS 2024 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				33 132,46	
53	K	919731121	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	183,400	36,86	6 760,12	CS ÚRS 2024 01
54	K	919732221	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	91,700	58,16	5 333,27	CS ÚRS 2024 01
55	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	183,400	105,00	19 257,00	CS ÚRS 2024 01
56	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živичných krytech pl do 2 m2	kus	1,000	1 782,07	1 782,07	CS ÚRS 2024 01
D 997			Přesun sutě				20 294,29	
57	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	57,220	52,42	2 999,47	CS ÚRS 2024 01
58	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	686,640	8,00	5 493,12	CS ÚRS 2024 01
VV			57,22*12 *Přepočtené koeficientem množství		686,640			
59	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	57,220	25,00	1 430,50	CS ÚRS 2024 01
60	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	30,260	120,00	3 631,20	CS ÚRS 2024 01
VV			15,13*2		30,260			
61	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	26,960	250,00	6 740,00	CS ÚRS 2024 01
VV			275,1*0,098		26,960			
D 998			Přesun hmot				184,25	
62	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,685	50,00	184,25	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 B VP - Řad B vodovodní přípojky

KSO:

Místo: Žebnice

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				353 971,27
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	353 971,27	21,00%	74 333,97	
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00	

Cena s DPH	v CZK	428 305,24
-------------------	--------------	-------------------

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:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 B VP - Řad B vodovodní přípojky

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

353 971,27

HSV - Práce a dodávky HSV

321 519,75

1 - Zemní práce

14 382,72

4 - Vodorovné konstrukce

9 601,50

5 - Komunikace pozemní

32 235,32

8 - Trubní vedení

254 321,71

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 191,91

997 - Přesun sutě

4 492,89

998 - Přesun hmot

293,70

PSV - Práce a dodávky PSV

32 451,52

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

32 451,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 B VP - Řad B vodovodní přípojky

Místo: Žebnice

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

353 971,27

D	HSV	Práce a dodávky HSV	321 519,75					
D	1	Zemní práce	14 382,72					
1	K	113107241	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	60,900	20,53	1 250,28	CS ÚRS 2024 01
			30,45+30,45		60,900			
2	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těženého	m3	3,350	173,15	580,05	CS ÚRS 2024 01
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	5,000	48,65	243,25	CS ÚRS 2024 01
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	28,97	28,97	CS ÚRS 2024 01
5	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	18,980	80,00	1 518,40	CS ÚRS 2024 01
6	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	9,490	120,00	1 138,80	CS ÚRS 2024 01
7	K	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,160	30,00	94,80	CS ÚRS 2024 01
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	72,420	10,00	724,20	CS ÚRS 2024 01
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	72,420	10,00	724,20	CS ÚRS 2024 01
10	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	20,590	27,30	562,11	CS ÚRS 2024 01
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	11,040	75,00	828,00	CS ÚRS 2024 01
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	55,200	8,00	441,60	CS ÚRS 2024 01
			11,04*5 *Přepočtené koeficientem množství		55,200			
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	11,040	31,48	347,54	CS ÚRS 2024 01
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	19,872	57,00	1 132,70	CS ÚRS 2024 01
			11,04*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		19,872			
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	20,590	89,59	1 844,66	CS ÚRS 2024 01
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	8,700	60,00	522,00	CS ÚRS 2024 01
17	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	14,529	136,80	1 987,57	CS ÚRS 2024 01
			8,7*1,67 *Přepočtené koeficientem množství		14,529			
18	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1,000	53,04	53,04	CS ÚRS 2024 01
19	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1,000	13,67	13,67	CS ÚRS 2024 01
20	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,020	64,41	1,29	CS ÚRS 2024 01
			1*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		0,020			
21	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	23,430	14,75	345,59	CS ÚRS 2024 01
D	4	Vodorovné konstrukce	9 601,50					
22	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	2,340	860,00	2 012,40	CS ÚRS 2024 01
23	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	6,000	909,85	5 459,10	CS ÚRS 2024 01
24	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového	kus	6,000	355,00	2 130,00	CS ÚRS 2024 01
D	5	Komunikace pozemní	32 235,32					
25	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	30,450	209,28	6 372,58	CS ÚRS 2024 01
26	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 ka/m2	m2	63,900	15,03	960,42	CS ÚRS 2024 01
27	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	30,450	360,97	10 991,54	CS ÚRS 2024 01
			Poznámka k položce: plochy 201-1000m2					
28	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	30,450	456,84	13 910,78	CS ÚRS 2024 01
			Poznámka k položce: plochy 101-200m2					
D	8	Trubní vedení	254 321,71					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 32 x 3,0 mm	m	21,300	84,00	1 789,20	CS ÚRS 2024 01
30	M	28613500	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0mm	m	21,620	56,30	1 217,21	CS ÚRS 2024 01
		vv	21,3*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		21,620			
31	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	6,000	635,00	3 810,00	CS ÚRS 2024 01
32	K	891171321	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky se závitovými konci PN16 otevřený výkop G 5/4"	kus	6,000	709,00	4 254,00	CS ÚRS 2024 01
33	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	6,000	3 900,00	23 400,00	CS ÚRS 2024 01
34	M	422910R1	souprava zemní teleskopická pro šoupátka dom.přípojka DN 3/4"-2" Rd 1,3-1,8m	kus	6,000	1 389,00	8 334,00	
35	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	6,000	1 320,00	7 920,00	CS ÚRS 2024 01
36	M	42273547	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	6,000	2 330,00	13 980,00	CS ÚRS 2024 01
37	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	21,300	30,60	651,78	CS ÚRS 2024 01
38	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	21,300	21,54	458,80	CS ÚRS 2024 01
39	K	893811163	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení D do 1,2 m hl přes 1,4 do 1,6 m	kus	6,000	1 290,00	7 740,00	CS ÚRS 2024 01
40	M	56230595	šachta plastová vodoměrná samonosná kruhová 1,2/1,6m	kus	6,000	14 800,00	88 800,00	CS ÚRS 2024 01
41	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000	3 780,00	22 680,00	CS ÚRS 2024 01
42	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	6,000	8 300,00	49 800,00	CS ÚRS 2024 01
43	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	6,000	1 544,72	9 268,32	CS ÚRS 2024 01
44	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	6,000	1 160,00	6 960,00	CS ÚRS 2024 01
45	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	6,000	261,80	1 570,80	CS ÚRS 2024 01
46	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	21,300	56,84	1 210,69	CS ÚRS 2024 01
47	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 34 do 40 cm	m	21,300	22,39	476,91	CS ÚRS 2024 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 191,91	
48	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	20,300	36,86	748,26	CS ÚRS 2024 01
49	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	20,300	58,16	1 180,65	CS ÚRS 2024 01
50	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	40,600	105,00	4 263,00	CS ÚRS 2024 01
D	997		Přesun sutě				4 492,89	
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	12,668	52,42	664,06	CS ÚRS 2024 01
52	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	152,016	8,00	1 216,13	CS ÚRS 2024 01
		vv	12,668*12 *Přepočtené koeficientem množství		152,016			
53	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	12,668	25,00	316,70	CS ÚRS 2024 01
54	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,700	120,00	804,00	CS ÚRS 2024 01
		vv	3,35*2		6,700			
55	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	5,968	250,00	1 492,00	CS ÚRS 2024 01
		vv	(30,45+30,45)*0,098		5,968			
D	998		Přesun hmot				293,70	
56	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	5,874	50,00	293,70	CS ÚRS 2024 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				32 451,52	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				32 451,52	
57	K	722262227	Vodoměr závitový jednotkový suchoběžný dálkový odečet do 40°C G 3/4"x 130 R100 Qn 4,0 m3/h horizont	kus	6,000	3 180,00	19 080,00	CS ÚRS 2024 01
58	K	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1"	soubor	6,000	2 227,00	13 362,00	CS ÚRS 2024 01
59	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,012	793,00	9,52	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 C - Řad C

KSO:

Místo: Žebnice

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

404 391,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	404 391,10	21,00%	84 922,13
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

489 313,23

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:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 C - Řad C

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

404 391,10

HSV - Práce a dodávky HSV

404 391,10

1 - Zemní práce

78 219,08

4 - Vodorovné konstrukce

15 620,95

5 - Komunikace pozemní

72 811,05

8 - Trubní vedení

201 162,76

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

26 930,31

997 - Přesun sutě

9 457,50

998 - Přesun hmot

189,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 C - Řad C

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

404 391,10

D HSV

Práce a dodávky HSV

404 391,10

D 1

Zemní práce

78 219,08

1	K	113107241	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 200 m ²	m ²	93,000	20,53	1 909,29	CS ÚRS 2024 01
2	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těženého	m ³	9,540	173,15	1 651,85	CS ÚRS 2024 01
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	25,000	48,65	1 216,25	CS ÚRS 2024 01
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	9,000	28,97	260,73	CS ÚRS 2024 01
5	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m ² tl vrstvy do 200 mm strojně	m ²	65,600	35,17	2 307,15	CS ÚRS 2024 01
6	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m ³	m ³	106,450	80,00	8 516,00	CS ÚRS 2024 01
7	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m ³	m ³	70,970	120,00	8 516,40	CS ÚRS 2024 01
8	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m ³	17,740	30,00	532,20	CS ÚRS 2024 01
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	408,800	10,00	4 088,00	CS ÚRS 2024 01
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	408,800	10,00	4 088,00	CS ÚRS 2024 01
11	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m ³	126,820	27,30	3 462,19	CS ÚRS 2024 01
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m ³	50,600	75,00	3 795,00	CS ÚRS 2024 01
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	253,000	8,00	2 024,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		50,6*5 'Přepočtené koeficientem množství		253,000			
14	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m ³	m ³	50,600	31,48	1 592,89	CS ÚRS 2024 01
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	91,080	57,00	5 191,56	CS ÚRS 2024 01
	vv		50,6*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		91,080			
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	126,820	89,59	11 361,80	CS ÚRS 2024 01
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m ³	40,360	60,00	2 421,60	CS ÚRS 2024 01
18	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	67,401	136,80	9 220,46	CS ÚRS 2024 01
	vv		40,36*1,67 'Přepočtené koeficientem množství		67,401			
19	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m ²	65,600	53,04	3 479,42	CS ÚRS 2024 01
20	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	65,600	13,67	896,75	CS ÚRS 2024 01
21	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,312	64,41	84,51	CS ÚRS 2024 01
	vv		65,6*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,312			
22	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m ²	108,680	14,75	1 603,03	CS ÚRS 2024 01

D 4

Vodorovné konstrukce

15 620,95

23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m ³	10,870	860,00	9 348,20	CS ÚRS 2024 01
24	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámv v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	3,000	909,85	2 729,55	CS ÚRS 2024 01
	vv		2+1		3,000			
25	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového	kus	2,000	355,00	710,00	CS ÚRS 2024 01
26	M	42210052	deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového	kus	1,000	595,00	595,00	CS ÚRS 2024 01
27	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop	m ³	0,150	4 457,35	668,60	CS ÚRS 2024 01
28	K	452353111	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m ²	1,600	820,50	1 312,80	CS ÚRS 2024 01
29	K	452353112	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m ²	1,600	160,50	256,80	CS ÚRS 2024 01

D 5

Komunikace pozemní

72 811,05

30	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m ² tl 150 mm	m ²	75,980	209,28	15 901,09	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----------------	--------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m ²	m ²	139,500	15,03	2 096,69	CS ÚRS 2024 01
32	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m ²	93,000	360,97	33 570,21	CS ÚRS 2024 01
P			<i>Poznámka k položce: plochy 201-1000m²</i>					
33	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m ²	46,500	456,84	21 243,06	CS ÚRS 2024 01
P			<i>Poznámka k položce: plochy 101-200m²</i>					
D 8		Trubní vedení					201 162,76	
34	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	12,000	577,47	6 929,64	CS ÚRS 2024 01
35	M	55253940	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 80-45°	kus	1,000	4 850,00	4 850,00	CS ÚRS 2024 01
36	M	55253952	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMQ-kus DN 80-90°	kus	1,000	5 110,00	5 110,00	CS ÚRS 2024 01
37	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	9,000	1 101,87	9 916,83	CS ÚRS 2024 01
38	M	31951003	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 80	kus	2,000	8 490,00	16 980,00	CS ÚRS 2024 01
39	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,000	4 040,00	4 040,00	CS ÚRS 2024 01
40	K	857251141	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s těsnícím spojem DN/OD 90	kus	2,000	309,93	619,86	CS ÚRS 2024 01
41	M	55251126	kroužek těsnící se zámký DN 90	kus	2,000	715,00	1 430,00	CS ÚRS 2024 01
42	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 90 x 8,2 mm	m	98,000	152,14	14 909,72	CS ÚRS 2024 01
43	M	28613556	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2mm	m	99,470	394,00	39 191,18	CS ÚRS 2024 01
VV			98*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		99,470			
44	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	16,000	322,74	5 163,84	CS ÚRS 2024 01
45	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	16,000	362,00	5 792,00	CS ÚRS 2024 01
46	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	1 376,68	2 753,36	CS ÚRS 2024 01
47	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	2,000	10 300,00	20 600,00	CS ÚRS 2024 01
48	M	422910R2	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 50-100mm Rd 1,3-1,8m	kus	2,000	2 389,00	4 778,00	
49	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 191,83	1 191,83	CS ÚRS 2024 01
50	M	42273590	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1250mm	kus	1,000	14 200,00	14 200,00	CS ÚRS 2024 01
51	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	98,000	21,54	2 110,92	CS ÚRS 2024 01
52	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	98,000	41,55	4 071,90	CS ÚRS 2024 01
53	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	8 917,45	17 834,90	CS ÚRS 2024 01
54	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	1 544,72	3 089,44	CS ÚRS 2024 01
55	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000	1 160,00	2 320,00	CS ÚRS 2024 01
56	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 979,40	1 979,40	CS ÚRS 2024 01
57	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2024 01
58	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	3,000	261,80	785,40	CS ÚRS 2024 01
59	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	98,000	56,84	5 570,32	CS ÚRS 2024 01
60	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 34 do 40 cm	m	98,000	22,39	2 194,22	CS ÚRS 2024 01
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					26 930,31	
61	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	62,000	36,86	2 285,32	CS ÚRS 2024 01
62	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	62,000	58,16	3 605,92	CS ÚRS 2024 01
63	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	183,400	105,00	19 257,00	CS ÚRS 2024 01
64	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m ²	kus	1,000	1 782,07	1 782,07	CS ÚRS 2024 01
D 997		Přesun sutě					9 457,50	
65	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	28,194	52,42	1 477,93	CS ÚRS 2024 01
66	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	338,328	8,00	2 706,62	CS ÚRS 2024 01
VV			28,194*12 *Přepočtené koeficientem množství		338,328			
67	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	28,194	25,00	704,85	CS ÚRS 2024 01
68	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	19,080	120,00	2 289,60	CS ÚRS 2024 01
VV			9,54*2		19,080			
69	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17.03.02	t	9,114	250,00	2 278,50	CS ÚRS 2024 01
VV			93*0,098		9,114			
D 998		Přesun hmot					189,45	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,789	50,00	189,45	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 C VP - Řad C vodovodní přípojky

KSO:

Místo: Žebnice

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				367 288,18
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	367 288,18	21,00%	77 130,52
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	444 418,70
-------------------	--------------	-------------------

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:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 C VP - Řad C vodovodní přípojky

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

367 288,18

HSV - Práce a dodávky HSV

329 428,08

1 - Zemní práce

17 115,10

4 - Vodorovné konstrukce

10 960,95

5 - Komunikace pozemní

3 715,14

8 - Trubní vedení

296 013,74

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

400,04

997 - Přesun sutě

881,51

998 - Přesun hmot

341,60

PSV - Práce a dodávky PSV

37 860,10

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

37 860,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 C VP - Řad C vodovodní přípojky

Místo: Žebnice

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

367 288,18

D	HSV	Práce a dodávky HSV					329 428,08	
---	-----	---------------------	--	--	--	--	-------------------	--

D	1	Zemní práce					17 115,10	
---	---	-------------	--	--	--	--	------------------	--

1	K	113107241	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3,000	20,53	61,59	CS ÚRS 2024 01
2	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těženého	m3	1,290	173,15	223,36	CS ÚRS 2024 01
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	5,000	48,65	243,25	CS ÚRS 2024 01
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	28,97	28,97	CS ÚRS 2024 01
5	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	20,000	35,17	703,40	CS ÚRS 2024 01
6	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	23,530	80,00	1 882,40	CS ÚRS 2024 01
7	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	15,680	120,00	1 881,60	CS ÚRS 2024 01
8	K	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,920	30,00	117,60	CS ÚRS 2024 01
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	76,520	10,00	765,20	CS ÚRS 2024 01
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	76,520	10,00	765,20	CS ÚRS 2024 01
11	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	27,790	27,30	758,67	CS ÚRS 2024 01
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	11,420	75,00	856,50	CS ÚRS 2024 01
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	57,100	8,00	456,80	CS ÚRS 2024 01
	VV		11,42*5 'Přepočtené koeficientem množství		57,100			
14	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	11,420	31,48	359,50	CS ÚRS 2024 01
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	20,556	57,00	1 171,69	CS ÚRS 2024 01
	VV		11,42*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		20,556			
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	27,790	89,59	2 489,71	CS ÚRS 2024 01
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	9,110	60,00	546,60	CS ÚRS 2024 01
18	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	15,214	136,80	2 081,28	CS ÚRS 2024 01
	VV		9,11*1,67 'Přepočtené koeficientem množství		15,214			
19	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	20,000	53,04	1 060,80	CS ÚRS 2024 01
20	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	20,000	13,67	273,40	CS ÚRS 2024 01
21	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,400	64,41	25,76	CS ÚRS 2024 01
	VV		20*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,400			
22	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	24,530	14,75	361,82	CS ÚRS 2024 01

D	4	Vodorovné konstrukce					10 960,95	
---	---	----------------------	--	--	--	--	------------------	--

23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	2,450	860,00	2 107,00	CS ÚRS 2024 01
24	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámv v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	7,000	909,85	6 368,95	CS ÚRS 2024 01
25	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového	kus	7,000	355,00	2 485,00	CS ÚRS 2024 01

D	5	Komunikace pozemní					3 715,14	
---	---	--------------------	--	--	--	--	-----------------	--

26	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	8,980	209,28	1 879,33	CS ÚRS 2024 01
27	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	4,500	15,03	67,64	CS ÚRS 2024 01
28	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	3,000	360,97	1 082,91	CS ÚRS 2024 01

P			Poznámka k položce: plochy 201-1000m2					
29	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1,500	456,84	685,26	CS ÚRS 2024 01

P			Poznámka k položce: plochy 101-200m2					
---	--	--	--------------------------------------	--	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D		8	Trubní vedení					296 013,74	
30	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 32 x 3,0 mm	m	22,300	84,00	1 873,20	CS ÚRS 2024 01	
31	M	28613500	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0mm	m	22,635	56,30	1 274,35	CS ÚRS 2024 01	
vv					22,3*1,015	Přepočtené koeficientem množství	22,635		
32	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	7,000	635,00	4 445,00	CS ÚRS 2024 01	
33	K	891171321	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky se závitovými konci PN16 otevřený výkop G 5/4"	kus	7,000	709,00	4 963,00	CS ÚRS 2024 01	
34	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	7,000	3 900,00	27 300,00	CS ÚRS 2024 01	
35	M	422910R1	souprava zemní teleskopická pro šoupátka dom.přípojka DN 3/4"-2" Rd 1,3-1,8m	kus	7,000	1 389,00	9 723,00		
36	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	7,000	1 320,00	9 240,00	CS ÚRS 2024 01	
37	M	42273547	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	7,000	2 330,00	16 310,00	CS ÚRS 2024 01	
38	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	22,300	30,60	682,38	CS ÚRS 2024 01	
39	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	22,300	21,54	480,34	CS ÚRS 2024 01	
40	K	893811163	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení D do 1,2 m hl přes 1,4 do 1,6 m	kus	7,000	1 290,00	9 030,00	CS ÚRS 2024 01	
41	M	56230595	šachta plastová vodoměrná samonosná kruhová 1,2/1,6m	kus	7,000	14 800,00	103 600,00	CS ÚRS 2024 01	
42	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000	3 780,00	26 460,00	CS ÚRS 2024 01	
43	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	7,000	8 300,00	58 100,00	CS ÚRS 2024 01	
44	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	7,000	1 544,72	10 813,04	CS ÚRS 2024 01	
45	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	7,000	1 160,00	8 120,00	CS ÚRS 2024 01	
46	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	7,000	261,80	1 832,60	CS ÚRS 2024 01	
47	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	22,300	56,84	1 267,53	CS ÚRS 2024 01	
48	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 34 do 40 cm	m	22,300	22,39	499,30	CS ÚRS 2024 01	
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					400,04	
49	K	919731121	Zarovnění styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	2,000	36,86	73,72	CS ÚRS 2024 01	
50	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	2,000	58,16	116,32	CS ÚRS 2024 01	
51	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	2,000	105,00	210,00	CS ÚRS 2024 01	
D		997	Přesun sutě					881,51	
52	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,874	52,42	150,66	CS ÚRS 2024 01	
53	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	34,488	8,00	275,90	CS ÚRS 2024 01	
vv					2,874*12	Přepočtené koeficientem množství	34,488		
54	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,874	25,00	71,85	CS ÚRS 2024 01	
55	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,580	120,00	309,60	CS ÚRS 2024 01	
vv					1,29*2		2,580		
56	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,294	250,00	73,50	CS ÚRS 2024 01	
vv					3*0,098		0,294		
D		998	Přesun hmot					341,60	
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	6,832	50,00	341,60	CS ÚRS 2024 01	
D		PSV	Práce a dodávky PSV					37 860,10	
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod					37 860,10	
58	K	722262227	Vodoměr závitový jednotkový suchoběžný dálkový odečet do 40°C G 3/4"x 130 R100 Qn 4,0 m3/h horizont	kus	7,000	3 180,00	22 260,00	CS ÚRS 2024 01	
59	K	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1"	soubor	7,000	2 227,00	15 589,00	CS ÚRS 2024 01	
60	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,014	793,00	11,10	CS ÚRS 2024 01	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 D - Řad D

KSO:

Místo: Žebnice

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 999 900,32

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 999 900,32	21,00%	419 979,07
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 419 879,39

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:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 D - Řad D

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 999 900,32

HSV - Práce a dodávky HSV

1 999 900,32

1 - Zemní práce

238 306,82

3 - Svislé a kompletní konstrukce

29 040,00

4 - Vodorovné konstrukce

32 098,55

5 - Komunikace pozemní

1 040 862,98

8 - Trubní vedení

337 251,57

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

140 295,49

997 - Přesun sutě

180 868,86

998 - Přesun hmot

1 176,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 D - Řad D

Místo: Žebnice

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 999 900,32

D HSV Práce a dodávky HSV

1 999 900,32

D 1 Zemní práce

238 306,82

1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	573,300	34,99	20 059,77	CS ÚRS 2024 01
2	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	5,500	117,81	647,96	CS ÚRS 2024 01
3	K	113107183	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	573,300	68,15	39 070,40	CS ÚRS 2024 01
4	K	113107241	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	313,950	20,53	6 445,39	CS ÚRS 2024 01
5	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těženého	m3	61,430	173,15	10 636,60	CS ÚRS 2024 01
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	50,000	41,80	2 090,00	CS ÚRS 2024 01
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	35,000	48,65	1 702,75	CS ÚRS 2024 01
8	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	7,000	28,97	202,79	CS ÚRS 2024 01
9	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	4,400	200,00	880,00	CS ÚRS 2024 01
10	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	230,470	80,00	18 437,60	CS ÚRS 2024 01
11	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	153,650	120,00	18 438,00	CS ÚRS 2024 01
12	K	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	38,410	30,00	1 152,30	CS ÚRS 2024 01
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	928,200	10,00	9 282,00	CS ÚRS 2024 01
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	928,200	10,00	9 282,00	CS ÚRS 2024 01
15	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	244,310	27,30	6 669,66	CS ÚRS 2024 01
16	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	139,810	75,00	10 485,75	CS ÚRS 2024 01
17	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	699,050	8,00	5 592,40	CS ÚRS 2024 01
			vv 139,81*5 'Přepočtené koeficientem množství		699,050			
18	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	139,810	31,48	4 401,22	CS ÚRS 2024 01
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	251,658	57,00	14 344,51	CS ÚRS 2024 01
			vv 139,81*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		251,658			
20	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	244,310	89,59	21 887,73	CS ÚRS 2024 01
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	111,520	60,00	6 691,20	CS ÚRS 2024 01
22	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	186,238	136,80	25 477,36	CS ÚRS 2024 01
			vv 111,52*1,67 'Přepočtené koeficientem množství		186,238			
23	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	300,300	14,75	4 429,43	CS ÚRS 2024 01
			D 3 Svislé a kompletní konstrukce				29 040,00	
24	K	311311951	Nosná zeď z betonu prostého tř. C 20/25	m3	2,640	11 000,00	29 040,00	CS ÚRS 2024 01
			D 4 Vodorovné konstrukce				32 098,55	
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	30,030	860,00	25 825,80	CS ÚRS 2024 01
26	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámv v do 100 mm pod poklopy a mříže	kus	3,000	909,85	2 729,55	CS ÚRS 2024 01
			vv 2+1		3,000			
27	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového	kus	2,000	355,00	710,00	CS ÚRS 2024 01
28	M	42210052	deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového	kus	1,000	595,00	595,00	CS ÚRS 2024 01
29	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,150	4 457,35	668,60	CS ÚRS 2024 01
30	K	452353111	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	1,600	820,50	1 312,80	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	452353112	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	1,600	160,50	256,80	CS ÚRS 2024 01
D 5			Komunikace pozemní					1 040 862,98
32	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	415,550	209,28	86 966,30	CS ÚRS 2024 01
33	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	573,300	274,14	157 164,46	CS ÚRS 2024 01
34	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	573,300	330,67	189 573,11	CS ÚRS 2024 01
35	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 ka/m2	m2	1 662,150	15,03	24 982,11	CS ÚRS 2024 01
36	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	887,250	360,97	320 270,63	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: plochy 201-1000m2					
37	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	573,300	456,84	261 906,37	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: plochy 101-200m2					
D 8			Trubní vedení					337 251,57
38	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	2,000	577,47	1 154,94	CS ÚRS 2024 01
39	M	55253928	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 80-30°	kus	2,000	4 450,00	8 900,00	CS ÚRS 2024 01
40	M	55253940	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 80-45°	kus	1,000	4 850,00	4 850,00	CS ÚRS 2024 01
41	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	1 101,87	2 203,74	CS ÚRS 2024 01
42	M	31951003	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 80	kus	2,000	8 490,00	16 980,00	CS ÚRS 2024 01
43	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,000	4 040,00	4 040,00	CS ÚRS 2024 01
44	K	857251141	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s těsnícím spojem DN/OD 90	kus	3,000	309,93	929,79	CS ÚRS 2024 01
45	M	55251126	kroužek těsnící se zámký DN 90	kus	3,000	715,00	2 145,00	CS ÚRS 2024 01
46	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 90 x 8,2 mm	m	273,000	152,14	41 534,22	CS ÚRS 2024 01
47	M	28613556	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2mm	m	277,095	394,00	109 175,43	CS ÚRS 2024 01
VV			273*1,015 'Přepočtené koeficientem množství					277,095
48	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	46,000	322,74	14 846,04	CS ÚRS 2024 01
49	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	46,000	362,00	16 652,00	CS ÚRS 2024 01
50	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	1 376,68	2 753,36	CS ÚRS 2024 01
51	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	2,000	10 300,00	20 600,00	CS ÚRS 2024 01
52	M	422910R2	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 50-100mm Rd 1,3-1,8m	kus	2,000	2 389,00	4 778,00	
53	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 191,83	1 191,83	CS ÚRS 2024 01
54	M	42273590	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1250mm	kus	1,000	14 200,00	14 200,00	CS ÚRS 2024 01
55	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	273,000	21,54	5 880,42	CS ÚRS 2024 01
56	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	273,000	41,55	11 343,15	CS ÚRS 2024 01
57	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	8 917,45	17 834,90	CS ÚRS 2024 01
58	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,000	1 544,72	4 634,16	CS ÚRS 2024 01
59	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	3,000	1 160,00	3 480,00	CS ÚRS 2024 01
60	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 979,40	1 979,40	CS ÚRS 2024 01
61	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2024 01
62	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	3,000	261,80	785,40	CS ÚRS 2024 01
63	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	273,000	56,84	15 517,32	CS ÚRS 2024 01
64	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 34 do 40 cm	m	273,000	22,39	6 112,47	CS ÚRS 2024 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					140 295,49
65	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	50,000	349,41	17 470,50	CS ÚRS 2024 01
66	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	51,000	232,00	11 832,00	CS ÚRS 2024 01
VV			50*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					51,000
67	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	546,000	36,86	20 125,56	CS ÚRS 2024 01
68	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	546,000	58,16	31 755,36	CS ÚRS 2024 01
69	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	546,000	105,00	57 330,00	CS ÚRS 2024 01
70	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2	kus	1,000	1 782,07	1 782,07	CS ÚRS 2024 01
D 997			Přesun sutě					180 868,86
71	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	513,084	52,42	26 895,86	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	6 157,008	8,00	49 256,06	CS ÚRS 2024 01
		vv	513,084*12 'Přepočtené koeficientem množství		6 157,008			
73	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	513,084	25,00	12 827,10	CS ÚRS 2024 01
74	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	12,038	350,00	4 213,30	CS ÚRS 2024 01
		vv	5,5*0,325		1,788			
		vv	50*0,205		10,250			
		vv	Součet		12,038			
75	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	289,117	120,00	34 694,04	CS ÚRS 2024 01
		vv	573,3*0,29		166,257			
		vv	61,43*2		122,860			
		vv	Součet		289,117			
76	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	211,930	250,00	52 982,50	CS ÚRS 2024 01
		vv	573,3*0,316		181,163			
		vv	313,95*0,098		30,767			
		vv	Součet		211,930			
	D	998	Přesun hmot				1 176,05	
77	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	23,521	50,00	1 176,05	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 D VP - Řad D vodovodní přípojky

KSO:

Místo: Žebnice

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 125 274,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 125 274,73	21,00%	236 307,69
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 361 582,42

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:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 D VP - Řad D vodovodní přípojky

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 125 274,73

HSV - Práce a dodávky HSV

1 049 554,53

1 - Zemní práce

117 450,22

3 - Svislé a kompletní konstrukce

19 800,00

4 - Vodorovné konstrukce

30 943,30

5 - Komunikace pozemní

193 112,14

8 - Trubní vedení

617 998,09

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

31 366,72

997 - Přesun sutě

37 566,66

998 - Přesun hmot

1 317,40

PSV - Práce a dodávky PSV

75 720,20

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

75 720,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 D VP - Řad D vodovodní přípojky

Místo: Žebnice

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 125 274,73

D HSV Práce a dodávky HSV

1 049 554,53

D 1 Zemní práce

117 450,22

1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	126,000	34,99	4 408,74	CS ÚRS 2024 01
2	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	13,200	117,81	1 555,09	CS ÚRS 2024 01
3	K	113107183	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	100,800	68,15	6 869,52	CS ÚRS 2024 01
4	K	113107241	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	100,800	20,53	2 069,42	CS ÚRS 2024 01
5	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těženého	m3	8,580	173,15	1 485,63	CS ÚRS 2024 01
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	16,000	41,80	668,80	CS ÚRS 2024 01
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	10,000	48,65	486,50	CS ÚRS 2024 01
8	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	28,97	86,91	CS ÚRS 2024 01
9	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	126,880	35,17	4 462,37	CS ÚRS 2024 01
10	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	136,150	80,00	10 892,00	CS ÚRS 2024 01
11	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	90,770	120,00	10 892,40	CS ÚRS 2024 01
12	K	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	22,690	30,00	680,70	CS ÚRS 2024 01
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	475,660	10,00	4 756,60	CS ÚRS 2024 01
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	475,660	10,00	4 756,60	CS ÚRS 2024 01
15	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	155,270	27,30	4 238,87	CS ÚRS 2024 01
16	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	71,650	75,00	5 373,75	CS ÚRS 2024 01
17	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	358,250	8,00	2 866,00	CS ÚRS 2024 01

VV 71,65*5 'Přepočtené koeficientem množství 358,250

18	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	71,650	31,48	2 255,54	CS ÚRS 2024 01
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	128,970	57,00	7 351,29	CS ÚRS 2024 01

VV 71,65*1,8 'Přepočtené koeficientem množství 128,970

20	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	155,270	89,59	13 910,64	CS ÚRS 2024 01
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	57,150	60,00	3 429,00	CS ÚRS 2024 01
22	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	95,441	136,80	13 056,33	CS ÚRS 2024 01

VV 57,15*1,67 'Přepočtené koeficientem množství 95,441

23	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	126,880	53,04	6 729,72	CS ÚRS 2024 01
24	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	126,880	13,67	1 734,45	CS ÚRS 2024 01
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,538	64,41	163,47	CS ÚRS 2024 01

VV 126,88*0,02 'Přepočtené koeficientem množství 2,538

26	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	153,890	14,75	2 269,88	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

D 3 Svislé a kompletní konstrukce **19 800,00**

27	K	311311951	Nosná zeď z betonu prostého tř. C 20/25	m3	2,640	7 500,00	19 800,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

D 4 Vodorovné konstrukce **30 943,30**

28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	15,390	860,00	13 235,40	CS ÚRS 2024 01
29	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm pod poklopy a mříže	kus	14,000	909,85	12 737,90	CS ÚRS 2024 01
30	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového	kus	14,000	355,00	4 970,00	CS ÚRS 2024 01

D 5 Komunikace pozemní **193 112,14**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	190,050	209,28	39 773,66	CS ÚRS 2024 01
32	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	126,000	274,14	34 541,64	CS ÚRS 2024 01
33	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	100,800	330,67	33 331,54	CS ÚRS 2024 01
34	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	201,600	15,03	3 030,05	CS ÚRS 2024 01
35	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	100,800	360,97	36 385,78	CS ÚRS 2024 01
P			<i>Poznámka k položce: plochy 201-1000m2</i>					
36	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	100,800	456,84	46 049,47	CS ÚRS 2024 01
P			<i>Poznámka k položce: plochy 101-200m2</i>					
D	8		Trubní vedení				617 998,09	
37	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 32 x 3,0 mm	m	139,900	84,00	11 751,60	CS ÚRS 2024 01
38	M	28613500	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0mm	m	141,999	56,30	7 994,54	CS ÚRS 2024 01
VV					139,9*1,015 'Přepočtené koeficientem množství	141,999		
39	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	14,000	635,00	8 890,00	CS ÚRS 2024 01
40	K	891171321	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky se závitovými konci PN16 otevřený výkop G 5/4"	kus	14,000	709,00	9 926,00	CS ÚRS 2024 01
41	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	14,000	3 900,00	54 600,00	CS ÚRS 2024 01
42	M	422910R1	souprava zemní teleskopická pro šoupátka dom.přípojka DN 3/4"-2" Rd 1,3-1,8m	kus	14,000	1 389,00	19 446,00	
43	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	14,000	1 320,00	18 480,00	CS ÚRS 2024 01
44	M	42273547	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	14,000	2 330,00	32 620,00	CS ÚRS 2024 01
45	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	139,900	30,60	4 280,94	CS ÚRS 2024 01
46	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	139,900	21,54	3 013,45	CS ÚRS 2024 01
47	K	893811163	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení D do 1,2 m hl přes 1,4 do 1,6 m	kus	14,000	1 290,00	18 060,00	CS ÚRS 2024 01
48	M	56230595	šachta plastová vodoměrná samonosná kruhová 1,2/1,6m	kus	14,000	14 800,00	207 200,00	CS ÚRS 2024 01
49	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	14,000	3 780,00	52 920,00	CS ÚRS 2024 01
50	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	14,000	8 300,00	116 200,00	CS ÚRS 2024 01
51	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	14,000	1 544,72	21 626,08	CS ÚRS 2024 01
52	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	14,000	1 160,00	16 240,00	CS ÚRS 2024 01
53	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	14,000	261,80	3 665,20	CS ÚRS 2024 01
54	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	139,900	56,84	7 951,92	CS ÚRS 2024 01
55	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 34 do 40 cm	m	139,900	22,39	3 132,36	CS ÚRS 2024 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				31 366,72	
56	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	16,000	349,41	5 590,56	CS ÚRS 2024 01
57	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	16,320	232,00	3 786,24	CS ÚRS 2024 01
VV					16*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	16,320		
58	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	96,000	36,86	3 538,56	CS ÚRS 2024 01
59	K	919732221	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	96,000	58,16	5 583,36	CS ÚRS 2024 01
60	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	96,000	105,00	10 080,00	CS ÚRS 2024 01
61	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárné š 800 mm	m	6,000	340,00	2 040,00	CS ÚRS 2024 01
62	M	59227016	žlabovka příkopová betonová s lomenými stěnami 300x650x245mm	m	6,000	58,00	348,00	CS ÚRS 2024 01
63	K	976092311	Vybourání odvodňovačů bez odpadního potrubí rigolových	kus	4,000	100,00	400,00	CS ÚRS 2024 01
D	997		Přesun sutě				37 566,66	
64	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	103,341	52,42	5 417,14	CS ÚRS 2024 01
65	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 240,092	8,00	9 920,74	CS ÚRS 2024 01
VV					103,341*12 'Přepočtené koeficientem množství	1 240,092		
66	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	103,341	25,00	2 583,53	CS ÚRS 2024 01
67	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	7,910	350,00	2 768,50	CS ÚRS 2024 01
VV					13,2*0,325	4,290		
VV					16*0,205	3,280		
VV					4*0,085	0,340		
VV					Součet	7,910		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	53,700	120,00	6 444,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		126*0,29		36,540			
	vv		8,58*2		17,160			
	vv		Součet		53,700			
69	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	41,731	250,00	10 432,75	CS ÚRS 2024 01
	vv		100,8*0,316		31,853			
	vv		100,8*0,098		9,878			
	vv		Součet		41,731			
D	998		Přesun hmot				1 317,40	
70	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	26,348	50,00	1 317,40	CS ÚRS 2024 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				75 720,20	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				75 720,20	
71	K	722262227	Vodoměr závitový jednovtokový suchoběžný dálkový odečet do 40°C G 3/4"x 130 R100 Qn 4,0 m3/h horizont	kus	14,000	3 180,00	44 520,00	CS ÚRS 2024 01
72	K	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1"	soubor	14,000	2 227,00	31 178,00	CS ÚRS 2024 01
73	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,028	793,00	22,20	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 E - Řad E

KSO:

Místo: Žebnice

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

950 827,79

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	950 827,79	21,00%	199 673,84
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 150 501,63

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:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 E - Řad E

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

950 827,79

HSV - Práce a dodávky HSV

950 827,79

1 - Zemní práce

125 302,46

3 - Svislé a kompletní konstrukce

3 300,00

4 - Vodorovné konstrukce

20 557,35

5 - Komunikace pozemní

430 574,75

8 - Trubní vedení

224 628,71

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

68 856,45

997 - Přesun sutě

76 896,82

998 - Přesun hmot

711,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 E - Řad E

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

950 827,79

D	HSV	Práce a dodávky HSV	950 827,79						
D	1	Zemní práce	125 302,46						
1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	273,900	34,99	9 583,76	CS ÚRS 2024 01	
2	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	2,200	117,81	259,18	CS ÚRS 2024 01	
3	K	113107183	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	235,200	68,15	16 028,88	CS ÚRS 2024 01	
4	K	113107241	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	164,450	20,53	3 376,16	CS ÚRS 2024 01	
5	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těženého	m3	18,480	173,15	3 199,81	CS ÚRS 2024 01	
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	38,000	41,80	1 588,40	CS ÚRS 2024 01	
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	30,000	48,65	1 459,50	CS ÚRS 2024 01	
8	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	8,000	28,97	231,76	CS ÚRS 2024 01	
9	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	2,200	200,00	440,00	CS ÚRS 2024 01	
10	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	134,810	80,00	10 784,80	CS ÚRS 2024 01	
11	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	89,820	120,00	10 778,40	CS ÚRS 2024 01	
12	K	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	22,470	30,00	674,10	CS ÚRS 2024 01	
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	513,400	10,00	5 134,00	CS ÚRS 2024 01	
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	513,400	10,00	5 134,00	CS ÚRS 2024 01	
15	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	147,220	27,30	4 019,11	CS ÚRS 2024 01	
16	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	77,000	75,00	5 775,00	CS ÚRS 2024 01	
17	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	385,000	8,00	3 080,00	CS ÚRS 2024 01	
		vv	77*5 'Přepočtené koeficientem množství		385,000				
18	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	77,000	31,48	2 423,96	CS ÚRS 2024 01	
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	138,600	57,00	7 900,20	CS ÚRS 2024 01	
		vv	77*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		138,600				
20	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	147,220	89,59	13 189,44	CS ÚRS 2024 01	
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	61,680	60,00	3 700,80	CS ÚRS 2024 01	
22	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	103,006	136,80	14 091,22	CS ÚRS 2024 01	
		vv	61,68*1,67 'Přepočtené koeficientem množství		103,006				
23	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	166,100	14,75	2 449,98	CS ÚRS 2024 01	
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce	3 300,00					
24	K	311311951	Nosná zeď z betonu prostého tř. C 20/25	m3	0,440	7 500,00	3 300,00	CS ÚRS 2024 01	
		D 4	Vodorovné konstrukce	20 557,35					
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	16,610	860,00	14 284,60	CS ÚRS 2024 01	
26	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámv v do 100 mm pod poklopy a mříže	kus	3,000	909,85	2 729,55	CS ÚRS 2024 01	
		vv	2+1		3,000				
27	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového	kus	2,000	355,00	710,00	CS ÚRS 2024 01	
28	M	42210052	deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového	kus	1,000	595,00	595,00	CS ÚRS 2024 01	
29	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,150	4 457,35	668,60	CS ÚRS 2024 01	
30	K	452353111	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	1,600	820,50	1 312,80	CS ÚRS 2024 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	452353112	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	1,600	160,50	256,80	CS ÚRS 2024 01
D 5			Komunikace pozemní					430 574,75
32	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	210,100	209,28	43 969,73	CS ÚRS 2024 01
33	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	231,000	274,14	63 326,34	CS ÚRS 2024 01
34	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	231,000	330,67	76 384,77	CS ÚRS 2024 01
35	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 ka/m2	m2	819,500	15,03	12 317,09	CS ÚRS 2024 01
36	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	357,500	360,97	129 046,78	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: plochy 201-1000m2					
37	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	231,000	456,84	105 530,04	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: plochy 101-200m2					
D 8			Trubní vedení					224 628,71
38	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	577,47	577,47	CS ÚRS 2024 01
39	M	55253940	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 80-45°	kus	1,000	4 850,00	4 850,00	CS ÚRS 2024 01
40	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	1 101,87	3 305,61	CS ÚRS 2024 01
41	M	31951003	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 80	kus	2,000	8 490,00	16 980,00	CS ÚRS 2024 01
42	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,000	4 040,00	4 040,00	CS ÚRS 2024 01
43	K	857251141	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s těsnícím spojením DN/OD 90	kus	1,000	309,93	309,93	CS ÚRS 2024 01
44	M	55251126	kroužek těsnící se zámkou DN 90	kus	1,000	715,00	715,00	CS ÚRS 2024 01
45	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 90 x 8,2 mm	m	151,000	152,14	22 973,14	CS ÚRS 2024 01
46	M	28613556	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2mm	m	153,265	394,00	60 386,41	CS ÚRS 2024 01
VV			151*1,015 'Přepočtené koeficientem množství	153,265				
47	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	25,000	322,74	8 068,50	CS ÚRS 2024 01
48	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	25,000	362,00	9 050,00	CS ÚRS 2024 01
49	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	1 376,68	2 753,36	CS ÚRS 2024 01
50	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	2,000	10 300,00	20 600,00	CS ÚRS 2024 01
51	M	422910R2	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 50-100mm Rd 1,3-1,8m	kus	2,000	2 189,00	4 378,00	
52	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 191,83	1 191,83	CS ÚRS 2024 01
53	M	42273590	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzavěr krycí v 1250mm	kus	1,000	14 200,00	14 200,00	CS ÚRS 2024 01
54	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	151,000	21,54	3 252,54	CS ÚRS 2024 01
55	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	151,000	41,55	6 274,05	CS ÚRS 2024 01
56	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	8 917,45	17 834,90	CS ÚRS 2024 01
57	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	1 544,72	3 089,44	CS ÚRS 2024 01
58	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000	1 160,00	2 320,00	CS ÚRS 2024 01
59	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 979,40	1 979,40	CS ÚRS 2024 01
60	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2024 01
61	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	3,000	261,80	785,40	CS ÚRS 2024 01
62	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	151,000	56,84	8 582,84	CS ÚRS 2024 01
63	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 34 do 40 cm	m	151,000	22,39	3 380,89	CS ÚRS 2024 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					68 856,45
64	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	38,000	349,41	13 277,58	CS ÚRS 2024 01
65	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	38,760	232,00	8 992,32	CS ÚRS 2024 01
VV			38*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	38,760				
66	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	224,000	36,86	8 256,64	CS ÚRS 2024 01
67	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	224,000	58,16	13 027,84	CS ÚRS 2024 01
68	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	224,000	105,00	23 520,00	CS ÚRS 2024 01
69	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2	kus	1,000	1 782,07	1 782,07	CS ÚRS 2024 01
D 997			Přesun sutě					76 896,82
70	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	215,335	52,42	11 287,86	CS ÚRS 2024 01
71	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 584,020	8,00	20 672,16	CS ÚRS 2024 01
VV			215,335*12 'Přepočtené koeficientem množství	2 584,020				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	215,335	25,00	5 383,38	CS ÚRS 2024 01
73	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	8,505	350,00	2 976,75	CS ÚRS 2024 01
	vv		2,2*0,325		0,715			
	vv		38*0,205		7,790			
	vv		Součet		8,505			
74	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	116,391	120,00	13 966,92	CS ÚRS 2024 01
	vv		273,9*0,29		79,431			
	vv		18,48*2		36,960			
	vv		Součet		116,391			
75	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	90,439	250,00	22 609,75	CS ÚRS 2024 01
	vv		235,2*0,316		74,323			
	vv		164,45*0,098		16,116			
	vv		Součet		90,439			
	D	998	Přesun hmot				711,25	
76	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	14,225	50,00	711,25	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 E VP - Řad E vodovodní přípojky

KSO:

Místo: Žebnice

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

694 650,82

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	694 650,82	21,00%	145 876,67
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

840 527,49

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:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 E VP - Řad E vodovodní přípojky

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

694 650,82

HSV - Práce a dodávky HSV

645 973,55

1 - Zemní práce

49 678,54

3 - Svislé a kompletní konstrukce

9 240,00

4 - Vodorovné konstrukce

17 412,25

5 - Komunikace pozemní

129 412,62

8 - Trubní vedení

390 134,88

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

26 466,44

997 - Přesun sutě

22 732,32

998 - Přesun hmot

896,50

PSV - Práce a dodávky PSV

48 677,27

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

48 677,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 E VP - Řad E vodovodní přípojky

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

694 650,82

D HSV

Práce a dodávky HSV

645 973,55

D 1

Zemní práce

49 678,54

1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	65,100	34,99	2 277,85	CS ÚRS 2024 01
2	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	6,600	117,81	777,55	CS ÚRS 2024 01
3	K	113107183	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	65,100	68,15	4 436,57	CS ÚRS 2024 01
4	K	113107241	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	46,000	20,53	944,38	CS ÚRS 2024 01
5	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těžného	m3	4,900	173,15	848,44	CS ÚRS 2024 01
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	24,000	41,80	1 003,20	CS ÚRS 2024 01
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	10,000	48,65	486,50	CS ÚRS 2024 01
8	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,000	28,97	57,94	CS ÚRS 2024 01
9	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	4,800	35,17	168,82	CS ÚRS 2024 01
10	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	58,830	80,00	4 706,40	CS ÚRS 2024 01
11	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	39,220	120,00	4 706,40	CS ÚRS 2024 01
12	K	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	9,810	30,00	294,30	CS ÚRS 2024 01
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	216,580	10,00	2 165,80	CS ÚRS 2024 01
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	216,580	10,00	2 165,80	CS ÚRS 2024 01
15	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	65,430	27,30	1 786,24	CS ÚRS 2024 01
16	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	32,620	75,00	2 446,50	CS ÚRS 2024 01
17	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	163,100	8,00	1 304,80	CS ÚRS 2024 01
		vv	32,62*5 'Přepočtené koeficientem množství		163,100			
18	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	32,620	31,48	1 026,88	CS ÚRS 2024 01
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	58,716	57,00	3 346,81	CS ÚRS 2024 01
		vv	32,62*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		58,716			
20	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	65,430	89,59	5 861,87	CS ÚRS 2024 01
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	26,020	60,00	1 561,20	CS ÚRS 2024 01
22	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	43,453	136,80	5 944,37	CS ÚRS 2024 01
		vv	26,02*1,67 'Přepočtené koeficientem množství		43,453			
23	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	4,800	53,04	254,59	CS ÚRS 2024 01
24	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	4,800	13,67	65,62	CS ÚRS 2024 01
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,096	64,41	6,18	CS ÚRS 2024 01
		vv	4,8*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,096			
26	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	70,070	14,75	1 033,53	CS ÚRS 2024 01
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce				9 240,00	
27	K	311311951	Nosná zeď z betonu prostého tř. C 20/25	m3	1,320	7 000,00	9 240,00	CS ÚRS 2024 01
		D 4	Vodorovné konstrukce				17 412,25	
28	K	451573111	Osže pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	7,010	860,00	6 028,60	CS ÚRS 2024 01
29	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm pod poklopy a mříže	kus	9,000	909,85	8 188,65	CS ÚRS 2024 01
30	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového	kus	9,000	355,00	3 195,00	CS ÚRS 2024 01
		D 5	Komunikace pozemní				129 412,62	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	79,170	209,28	16 568,70	CS ÚRS 2024 01
32	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	65,100	274,14	17 846,51	CS ÚRS 2024 01
33	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	65,100	330,67	21 526,62	CS ÚRS 2024 01
34	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	241,300	15,03	3 626,74	CS ÚRS 2024 01
35	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	111,100	360,97	40 103,77	CS ÚRS 2024 01
P			<i>Poznámka k položce: plochy 201-1000m2</i>					
36	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	65,100	456,84	29 740,28	CS ÚRS 2024 01
P			<i>Poznámka k položce: plochy 101-200m2</i>					
D		8	Trubní vedení				390 134,88	
37	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 32 x 3,0 mm	m	63,700	84,00	5 350,80	CS ÚRS 2024 01
38	M	28613500	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0mm	m	64,656	56,30	3 640,13	CS ÚRS 2024 01
VV			63,7*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		64,656			
39	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	9,000	635,00	5 715,00	CS ÚRS 2024 01
40	K	891171321	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky se závitovými konci PN16 otevřený výkop G 5/4"	kus	9,000	709,00	6 381,00	CS ÚRS 2024 01
41	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	9,000	3 900,00	35 100,00	CS ÚRS 2024 01
42	M	422910R1	souprava zemní teleskopická pro šoupátka dom.přípojka DN 3/4"-2" Rd 1,3-1,8m	kus	9,000	1 389,00	12 501,00	
43	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	9,000	1 320,00	11 880,00	CS ÚRS 2024 01
44	M	42273547	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	9,000	2 330,00	20 970,00	CS ÚRS 2024 01
45	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	63,700	30,60	1 949,22	CS ÚRS 2024 01
46	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	63,700	21,54	1 372,10	CS ÚRS 2024 01
47	K	893811163	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení D do 1,2 m hl přes 1,4 do 1,6 m	kus	9,000	1 290,00	11 610,00	CS ÚRS 2024 01
48	M	56230595	šachta plastová vodoměrná samonosná kruhová 1,2/1,6m	kus	9,000	14 800,00	133 200,00	CS ÚRS 2024 01
49	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	9,000	3 780,00	34 020,00	CS ÚRS 2024 01
50	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	9,000	8 300,00	74 700,00	CS ÚRS 2024 01
51	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	9,000	1 544,72	13 902,48	CS ÚRS 2024 01
52	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	9,000	1 160,00	10 440,00	CS ÚRS 2024 01
53	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	9,000	261,80	2 356,20	CS ÚRS 2024 01
54	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	63,700	56,84	3 620,71	CS ÚRS 2024 01
55	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 34 do 40 cm	m	63,700	22,39	1 426,24	CS ÚRS 2024 01
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				26 466,44	
56	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	24,000	349,41	8 385,84	CS ÚRS 2024 01
57	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	24,480	232,00	5 679,36	CS ÚRS 2024 01
VV			24*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		24,480			
58	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	62,000	36,86	2 285,32	CS ÚRS 2024 01
59	K	919732221	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	62,000	58,16	3 605,92	CS ÚRS 2024 01
60	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	62,000	105,00	6 510,00	CS ÚRS 2024 01
D		997	Přesun sutě				22 732,32	
61	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	60,824	52,42	3 188,39	CS ÚRS 2024 01
62	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	729,888	8,00	5 839,10	CS ÚRS 2024 01
VV			60,824*12 'Přepočtené koeficientem množství		729,888			
63	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	60,824	25,00	1 520,60	CS ÚRS 2024 01
64	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	7,065	350,00	2 472,75	CS ÚRS 2024 01
VV			6,6*0,325		2,145			
VV			24*0,205		4,920			
VV			Součet		7,065			
65	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	28,679	120,00	3 441,48	CS ÚRS 2024 01
VV			65,1*0,29		18,879			
VV			4,9*2		9,800			
VV			Součet		28,679			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	25,080	250,00	6 270,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		65,1*0,316		20,572			
	VV		46*0,098		4,508			
	VV		Součet		25,080			
	D	998	Přesun hmot				896,50	
67	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	17,930	50,00	896,50	CS ÚRS 2024 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				48 677,27	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				48 677,27	
68	K	722262227	Vodoměr závitový jednotokový suchoběžný dálkový odečet do 40°C G 3/4"x 130 R100 Qn 4,0 m3/h horizont	kus	9,000	3 180,00	28 620,00	CS ÚRS 2024 01
69	K	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1"	soubor	9,000	2 227,00	20 043,00	CS ÚRS 2024 01
70	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,018	793,00	14,27	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 F - Řad F

KSO:

Místo: Žebnice

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

285 233,59

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	285 233,59	21,00%	59 899,05
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

345 132,64

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:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 F - Řad F

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

285 233,59

HSV - Práce a dodávky HSV

285 233,59

1 - Zemní práce

24 049,15

4 - Vodorovné konstrukce

4 895,60

5 - Komunikace pozemní

106 696,12

8 - Trubní vedení

119 436,36

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

13 023,19

997 - Přesun sutě

16 980,72

998 - Přesun hmot

152,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 F - Řad F

Místo: Žebnice

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

285 233,59

D		HSV	Práce a dodávky HSV						285 233,59
D		1	Zemní práce						24 049,15
1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	59,010	34,99	2 064,76	CS ÚRS 2024 01	
2	K	113107183	Odstranění podkladu živičného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	59,010	68,15	4 021,53	CS ÚRS 2024 01	
3	K	113107241	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	32,320	20,53	663,53	CS ÚRS 2024 01	
4	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těženého	m3	4,640	173,15	803,42	CS ÚRS 2024 01	
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	10,000	48,65	486,50	CS ÚRS 2024 01	
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	28,97	86,91	CS ÚRS 2024 01	
7	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	23,180	80,00	1 854,40	CS ÚRS 2024 01	
8	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	15,460	120,00	1 855,20	CS ÚRS 2024 01	
9	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,860	30,00	115,80	CS ÚRS 2024 01	
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	95,540	10,00	955,40	CS ÚRS 2024 01	
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	95,540	10,00	955,40	CS ÚRS 2024 01	
12	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	24,250	27,30	662,03	CS ÚRS 2024 01	
13	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	14,390	75,00	1 079,25	CS ÚRS 2024 01	
14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	71,950	8,00	575,60	CS ÚRS 2024 01	
vv				14,39*5 'Přepočtené koeficientem množství		71,950			
15	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	14,390	31,48	453,00	CS ÚRS 2024 01	
16	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	25,902	57,00	1 476,41	CS ÚRS 2024 01	
vv				14,39*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		25,902			
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	24,250	89,59	2 172,56	CS ÚRS 2024 01	
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	11,480	60,00	688,80	CS ÚRS 2024 01	
19	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	19,172	136,80	2 622,73	CS ÚRS 2024 01	
vv				11,48*1,67 'Přepočtené koeficientem množství		19,172			
20	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	30,910	14,75	455,92	CS ÚRS 2024 01	
D		4	Vodorovné konstrukce						4 895,60
21	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	3,090	860,00	2 657,40	CS ÚRS 2024 01	
22	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,150	4 457,35	668,60	CS ÚRS 2024 01	
23	K	452353111	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	1,600	820,50	1 312,80	CS ÚRS 2024 01	
24	K	452353112	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	1,600	160,50	256,80	CS ÚRS 2024 01	
D		5	Komunikace pozemní						106 696,12
25	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	42,150	209,28	8 821,15	CS ÚRS 2024 01	
26	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	59,010	274,14	16 177,00	CS ÚRS 2024 01	
27	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	59,010	330,67	19 512,84	CS ÚRS 2024 01	
28	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 ka/m2	m2	150,340	15,03	2 259,61	CS ÚRS 2024 01	
29	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	91,330	360,97	32 967,39	CS ÚRS 2024 01	

P

Poznámka k položce:
plochy 201-1000m2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	59,010	456,84	26 958,13	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: plochy 101-200m2					
D 8			Trubní vedení	119 436,36				
31	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	577,47	577,47	CS ÚRS 2024 01
32	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	1 101,87	3 305,61	CS ÚRS 2024 01
33	M	31951003	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 80	kus	2,000	8 490,00	16 980,00	CS ÚRS 2024 01
34	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,000	4 040,00	4 040,00	CS ÚRS 2024 01
35	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou d 90 x 8,2 mm	m	28,100	152,14	4 275,13	CS ÚRS 2024 01
36	M	28613556	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2mm	m	28,522	394,00	11 237,67	CS ÚRS 2024 01
VV			28,1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		28,522			
37	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	4,000	322,74	1 290,96	CS ÚRS 2024 01
38	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	4,000	362,00	1 448,00	CS ÚRS 2024 01
39	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	1 376,68	2 753,36	CS ÚRS 2024 01
40	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	2,000	10 300,00	20 600,00	CS ÚRS 2024 01
41	M	422910R2	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 50-100mm Rd 1,3-1,8m	kus	2,000	2 389,00	4 778,00	
42	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 191,83	1 191,83	CS ÚRS 2024 01
43	M	42273590	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1250mm	kus	1,000	14 200,00	14 200,00	CS ÚRS 2024 01
44	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	28,100	21,54	605,27	CS ÚRS 2024 01
45	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	28,100	41,55	1 167,56	CS ÚRS 2024 01
46	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	8 917,45	17 834,90	CS ÚRS 2024 01
47	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	1 544,72	3 089,44	CS ÚRS 2024 01
48	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000	1 160,00	2 320,00	CS ÚRS 2024 01
49	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 979,40	1 979,40	CS ÚRS 2024 01
50	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2024 01
51	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	3,000	261,80	785,40	CS ÚRS 2024 01
52	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	28,100	56,84	1 597,20	CS ÚRS 2024 01
53	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 34 do 40 cm	m	28,100	22,39	629,16	CS ÚRS 2024 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	13 023,19				
54	K	919731121	Zarovnáni styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	56,200	36,86	2 071,53	CS ÚRS 2024 01
55	K	919732221	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	56,200	58,16	3 268,59	CS ÚRS 2024 01
56	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	56,200	105,00	5 901,00	CS ÚRS 2024 01
57	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živичných krytech pl do 2 m2	kus	1,000	1 782,07	1 782,07	CS ÚRS 2024 01
D 997			Přesun sutě	16 980,72				
58	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	48,207	52,42	2 527,01	CS ÚRS 2024 01
59	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	578,484	8,00	4 627,87	CS ÚRS 2024 01
VV			48,207*12 'Přepočtené koeficientem množství		578,484			
60	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	48,207	25,00	1 205,18	CS ÚRS 2024 01
61	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	26,393	120,00	3 167,16	CS ÚRS 2024 01
VV			59,01*0,29		17,113			
VV			4,64*2		9,280			
VV			Součet		26,393			
62	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	21,814	250,00	5 453,50	CS ÚRS 2024 01
VV			59,01*0,316		18,647			
VV			32,32*0,098		3,167			
VV			Součet		21,814			
D 998			Přesun hmot	152,45				
63	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,049	50,00	152,45	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 F VP - Řad F vodovodní přípojky

KSO:

Místo: Žebnice

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

140 522,53

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	140 522,53	21,00%	29 509,73
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

170 032,26

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:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 F VP - Řad F vodovodní přípojky

Místo:

Žebnice

Datum:

2. 1. 2024

Zadavatel:

Město Plasy

Projektant:

VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

140 522,53

HSV - Práce a dodávky HSV

129 705,36

1 - Zemní práce

8 081,77

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 310,00

4 - Vodorovné konstrukce

3 432,70

5 - Komunikace pozemní

22 367,61

8 - Trubní vedení

85 427,96

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

4 092,40

997 - Přesun sutě

3 829,37

998 - Přesun hmot

163,55

PSV - Práce a dodávky PSV

10 817,17

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

10 817,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Žebnice vodovod

Objekt:

SO 20 F VP - Řad F vodovodní přípojky

Místo: Žebnice

Datum: 2. 1. 2024

Zadavatel: Město Plasy

Projektant: VODOPLAN s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

140 522,53

D HSV Práce a dodávky HSV

129 705,36

D 1 Zemní práce

8 081,77

1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	13,410	34,99	469,22	CS ÚRS 2024 01
2	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	1,650	117,81	194,39	CS ÚRS 2024 01
3	K	113107183	Odstranění podkladu živičného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	12,180	68,15	830,07	CS ÚRS 2024 01
4	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těženého	m3	0,960	173,15	166,22	CS ÚRS 2024 01
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	2,000	41,80	83,60	CS ÚRS 2024 01
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	5,000	48,65	243,25	CS ÚRS 2024 01
7	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,000	28,97	57,94	CS ÚRS 2024 01
8	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	3,520	35,17	123,80	CS ÚRS 2024 01
9	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	8,650	80,00	692,00	CS ÚRS 2024 01
10	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	5,760	120,00	691,20	CS ÚRS 2024 01
11	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,440	30,00	43,20	CS ÚRS 2024 01
12	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	32,300	10,00	323,00	CS ÚRS 2024 01
13	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	32,300	10,00	323,00	CS ÚRS 2024 01
14	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	9,540	27,30	260,44	CS ÚRS 2024 01
15	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4,870	75,00	365,25	CS ÚRS 2024 01
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	24,350	8,00	194,80	CS ÚRS 2024 01
	vv		4,87*5 *Přepočtené koeficientem množství		24,350			
17	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	4,870	31,48	153,31	CS ÚRS 2024 01
18	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	8,766	57,00	499,66	CS ÚRS 2024 01
	vv		4,87*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		8,766			
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	9,540	89,59	854,69	CS ÚRS 2024 01
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	3,880	60,00	232,80	CS ÚRS 2024 01
21	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	6,480	136,80	886,46	CS ÚRS 2024 01
	vv		3,88*1,67 *Přepočtené koeficientem množství		6,480			
22	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	3,520	53,04	186,70	CS ÚRS 2024 01
23	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	3,520	13,67	48,12	CS ÚRS 2024 01
24	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,070	64,41	4,51	CS ÚRS 2024 01
	vv		3,52*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		0,070			
25	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhuťněním strojně	m2	10,450	14,75	154,14	CS ÚRS 2024 01
	D 3		Svislé a kompletní konstrukce				2 310,00	
26	K	311311951	Nosná zeď z betonu prostého tř. C 20/25	m3	0,330	7 000,00	2 310,00	CS ÚRS 2024 01
	D 4		Vodorovné konstrukce				3 432,70	
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	1,050	860,00	903,00	CS ÚRS 2024 01
28	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámv v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	2,000	909,85	1 819,70	CS ÚRS 2024 01
29	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového soupátového	kus	2,000	355,00	710,00	CS ÚRS 2024 01
	D 5		Komunikace pozemní				22 367,61	
30	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	10,350	209,28	2 166,05	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	12,180	274,14	3 339,03	CS ÚRS 2024 01
32	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	12,180	330,67	4 027,56	CS ÚRS 2024 01
33	K	573211111	Postřík živiční spojovací z asfaltu v množství 0,60 ka/m2	m2	31,030	15,03	466,38	CS ÚRS 2024 01
34	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	18,850	360,97	6 804,28	CS ÚRS 2024 01
P			<i>Poznámka k položce: plochy 201-1000m2</i>					
35	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	12,180	456,84	5 564,31	CS ÚRS 2024 01
P			<i>Poznámka k položce: plochy 101-200m2</i>					
D		8	Trubní vedení				85 427,96	
36	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 32 x 3,0 mm	m	9,500	84,00	798,00	CS ÚRS 2024 01
37	M	28613500	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0mm	m	9,643	56,30	542,90	CS ÚRS 2024 01
VV			9,5*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		9,643			
38	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	2,000	635,00	1 270,00	CS ÚRS 2024 01
39	K	891171321	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky se závitovými konci PN16 otevřený výkop G 5/4"	kus	2,000	709,00	1 418,00	CS ÚRS 2024 01
40	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	2,000	3 900,00	7 800,00	CS ÚRS 2024 01
41	M	422910R1	souprava zemní teleskopická pro šoupátka dom.přípojka DN 3/4"-2" Rd 1,3-1,8m	kus	2,000	1 389,00	2 778,00	
42	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	2,000	1 320,00	2 640,00	CS ÚRS 2024 01
43	M	42273547	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	2,000	2 330,00	4 660,00	CS ÚRS 2024 01
44	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	9,500	30,60	290,70	CS ÚRS 2024 01
45	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	9,500	21,54	204,63	CS ÚRS 2024 01
46	K	893811163	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení D do 1,2 m hl přes 1,4 do 1,6 m	kus	2,000	1 290,00	2 580,00	CS ÚRS 2024 01
47	M	56230595	šachta plastová vodoměrná samonosná kruhová 1,2/1,6m	kus	2,000	14 800,00	29 600,00	CS ÚRS 2024 01
48	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	3 780,00	7 560,00	CS ÚRS 2024 01
49	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	2,000	8 300,00	16 600,00	CS ÚRS 2024 01
50	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	1 544,72	3 089,44	CS ÚRS 2024 01
51	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000	1 160,00	2 320,00	CS ÚRS 2024 01
52	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	2,000	261,80	523,60	CS ÚRS 2024 01
53	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	9,500	56,84	539,98	CS ÚRS 2024 01
54	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 34 do 40 cm	m	9,500	22,39	212,71	CS ÚRS 2024 01
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 092,40	
55	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	349,41	698,82	CS ÚRS 2024 01
56	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	2,040	232,00	473,28	CS ÚRS 2024 01
VV			2*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		2,040			
57	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	14,600	36,86	538,16	CS ÚRS 2024 01
58	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	14,600	58,16	849,14	CS ÚRS 2024 01
59	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	14,600	105,00	1 533,00	CS ÚRS 2024 01
D		997	Přesun sutě				3 829,37	
60	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	10,604	52,42	555,86	CS ÚRS 2024 01
61	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	127,248	8,00	1 017,98	CS ÚRS 2024 01
VV			10,604*12 *Přepočtené koeficientem množství		127,248			
62	K	997221611	Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	10,604	25,00	265,10	CS ÚRS 2024 01
63	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	0,946	350,00	331,10	CS ÚRS 2024 01
VV			1,65*0,325		0,536			
VV			2*0,205		0,410			
VV			Součet		0,946			
64	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5,809	120,00	697,08	CS ÚRS 2024 01
VV			13,41*0,29		3,889			
VV			0,96*2		1,920			
VV			Součet		5,809			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17.03.02	t	3,849	250,00	962,25	CS ÚRS 2024 01
		vv	12,18*0,316		3,849			
	D	998	Přesun hmot				163,55	
66	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,271	50,00	163,55	CS ÚRS 2024 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				10 817,17	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				10 817,17	
67	K	722262227	Vodoměr závitový jednotkový suchoběžný dálkový odečet do 40°C G 3/4"x 130 R100 Qn 4,0 m3/h horizont	kus	2,000	3 180,00	6 360,00	CS ÚRS 2024 01
68	K	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1"	soubor	2,000	2 227,00	4 454,00	CS ÚRS 2024 01
69	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,004	793,00	3,17	CS ÚRS 2024 01