

DODATEK Č. 5 KE SMLouvĚ O DíLO

Číslo smlouvy objednatele: 0477/2022/SOD/OMI

uzavřené dle ustanovení § 2586 a následující Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., v platném znění.

I. SMLUVNÍ STRANY:

Objednatel:

Město Beroun

Husovo nám. 68

266 01 Beroun-Centrum

IČO: 00233129

DIČ: CZ00233129

zastoupený RNDr. Soňou Chalupovou, starostkou

e-mail: [REDACTED]

tel.: + [REDACTED]

ID datové schránky: 2gubtq5

bankovní spojení: 29870765/0300, Československá obchodní banka, a.s.

dále jen „Objednatel“

Zhotovitel:

Název: „**SDRUŽENÍ ZAVADILKA**“

Sídlo: Na Pomezí 2483, 252 63 Roztoky

zastoupený: Ing. Petrem Kašparem, členem představenstva POHL cz, a.s., na základě plné moci

e-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: [REDACTED]

zhotovitel je plátcem DPH

Společníci:

Název: POHL cz, a.s. – společník 1 - správce

Sídlo: Na Pomezí 2483, Roztoky

PSČ: 252 63

IČO: 25606468

DIČ: CZ25606468, plátce DPH

zastoupený: Ing. Petrem Kašparem, členem představenstva

a

Název: EKOLOGICKÁ STAVEBNÍ KRÁLŮV DVŮR s.r.o. – společník 2

Sídlo: Průmyslová 527, Králův Dvůr

PSČ: 267 01

IČO: 24835030

DIČ: CZ24835030, plátce DPH

zastoupený: Petrem Skleničkou, jednatelem

dále jen „Zhotovitel“

II. ÚVODNÍ USTANOVENÍ:

1. Smluvní strany spolu uzavřely dne 26. 10. 2022 smlouvou o dílo na veřejnou zakázku **“Splašková kanalizace Beroun – Zavadilka, 1. etapa”** (dále jen "smlouva"), dne 2. 11. 2022 dodatek č. 1, dne 8. 12. 2022 dodatek č. 2, dne 8. 6. 2023 dodatek č. 3 a dne 8. 9. 2023 dodatek č. 4 k této smlouvě.
2. Smluvní strany uzavírají v souladu s čl. XXIV. odst. 14 a po vzájemné dohodě tento dodatek č. 5 ke smlouvě (dále jen „dodatek“) mění a doplňuje smlouvu s tím, že v ostatních ustanoveních se smlouva nemění a zůstává v platnosti.

III. PŘEDMĚT SMLOUVY ROZSAH DÍLA:

1. Předmětem tohoto dodatku č. 5 je nepodstatná změna závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), spočívající v úpravě předmětu díla dle čl. IV. CENA DÍLA odst. 5. smlouvy o schválené vícepráce a méněpráce, a na to navazující změna ceny díla a termín dokončení díla, jak je uvedeno níže. Změna závazku ze smlouvy dle tohoto dodatku č. 5 nemění celkovou povahu veřejné zakázky, která je předmětem smlouvy.
2. Změny dle změnového listu 3 byly provedeny v souladu s § 222 odst. 5 zákona, přičemž dodatečné stavební práce jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele je ekonomicky a technicky nevhodná a způsobila by zadavateli značné obtíže a výrazné zvýšení nákladů, přičemž absolutní hodnota těchto změn nepřesahuje 50 % původní hodnoty závazku.
3. Změny dle změnových listů č. 1 a 2 byly provedeny v souladu s § 222 odst. 6 zákona, přičemž jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel nemohl předvídat. Tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky.
4. Změny dle změnového listu č. 4 byly provedeny v rámci uplatnění vyhrazené změny závazku dle čl. II, odst. 1 smlouvy a v souladu s § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 zákona.

Předmět smlouvy a rozsah díla se tímto dodatkem upravuje o práce a dodávky, které jsou předmětem s oboustranně schválených změnových listů stavby – skupina ZL 2, změnové listy 1 – 4. Stručná charakteristika předmětu jednotlivých změnových listů:

a. ZL2-1 - §222, odst. 6

Po zahájení výstavby stoky IG od plánované Š5, vč. její výstavby, byla zjištěna kolize projektované trasy stoky IG se starou klenbovou stokou. S ohledem na skutečnost, že historická klenbová kanalizace vč. všech objektů na ní zůstane zachovaná, realizace stoky IG v původně plánované trase nebyla proveditelná. Byly provedeny potřebné průzkumné práce, vč. nutného bourání a rekonstrukce původních objektů a stávajících komunikací. Projektant v rámci autorského dozoru zpracoval variantní řešení změny trasy stoky IG od Š5 až do místa napojení pod silničním mostem. Variantní řešení byla projednána se Správou železnic, neboť stavba je v ochranném pásmu dráhy. K realizaci investor zvolil levnější, Správou železnic schválenou variantu s napojením stoky IG do stávající kanalizace ze sklolaminátového potrubí DN 800 až za přechodem ze stávající klenbové stoky do potrubí DN 800. V rámci řešení bylo též upraveno nevhodně technicky řešené napojení odvodnění komunikace.

b. ZL2-2 - §222, odst. 6

Stoka IG-oprava dešťové kanalizace v rozsahu:

- Uprostřed rozjezdu byla umístěna ústňová vpust' (dále též „UV“) s litinovým roštem s rozpadající se šachtou. Z důvodu nevhodného umístění byla tato UV naprosto nefunkční. Rozpadlá šachta pod UV byla rozebrána, nahrazena betonovými prefabrikáty a opatřena namísto roštu plným kanalizačním poklopem. Nadále plní funkci kontrolní šachty na dešťové kanalizaci.
- Při budování stoky IG byla nalezena poškozená menší stará funkční kamenná stoka. Poškozená část kamenné stoky byla rozebrána a opravena nasunutím kameninové roury s obetonováním.
- Při budování stoky IG byla nalezena poškozená větší stará funkční kamenná stoka. Poškozená část kamenné stoky byla rozebrána a opravena. Stěny stoky byly vyzděny z lomového kamene na cementovou maltu a strop nahrazen betonovým panelem.
- Při budování stoky IG v místě rozšíření pro Š6, bylo nalezeno propadlé betonové potrubí, které propojuje UV po obou stranách Husovy ulice. Poškozená část betonového potrubí byla odstraněna a nahrazena plastovým potrubím PVC D 250 SN 10.

c. ZL2-3 - §222, odst. 5

Stoka IG2 - prodloužení dešťové kanalizace: Stoka IG2 byla v tomto úseku budována v souběhu s kanalizací z potrubí PVC, vedoucí do ulice Na Ratince až do odbočení stoky IG2 do ulice U Vápenice. Spodní část staré kanalizace zůstala zachována jako dešťová a byla prodloužena v délce 13,8m spolu se stokou IG2 do ulice U Vápenice. Zde ji investor v budoucnu použije k odvodnění povrchu ulice U Vápenice. Horní část staré kanalizace byla napojena do stoky IG2 dle PD.

d. ZL2-4 – čerpání vyhrazené změny závazku

Oprava dešťové kanalizace - čerpání vyhrazené změny závazku:

- V místě napojení nově budovaných stok skupiny IG1-B bylo při zahájení výkopových prací odhaleno starší spadiště na DK s poškozeným zhlavím spadiště. Poškozené plastové zhlaví spadiště bylo odstraněno a nahrazeno betonovými prefabrikáty. V nátoku do spadiště byla vyměněna část potrubí PVC KG d 160mm. Spadiště bylo uzavřeno plným kanalizačním poklopem.
- Při prohlídce jednotné kanalizace z betonových trub v Rokycanově ul. byl zjištěn její závažný havarijný stav. Betonové potrubí bylo degradované, narušené křížením s jinými IS, a na několika místech propadlé. Dešťová kanalizace v Rokycanově ulici byla postavena kompletně nová z plastového potrubí a ve vhodnější trase.
- Po výstavbě nové DK v Rokycanově ulici (viz předcházející bod 02) v lokalitě zůstalo staré zdegradované a propadající se betonové potrubí, které bylo nutné sanovat, aby se předešlo možnému propadu. Stará nebezpečná kanalizace bude zaplněna popílkocementovou směsí.
- Při budování stoky IG1-B-2 bylo odhaleno starší spadiště, s poškozeným plastovým zhlavím spadiště, jehož prostřednictvím natékala srážková voda z DK, vystavené z TBH DN 500, do nově vybudované splaškové kanalizace v ulici Pod Jarovem, což je nepřijatelný stav. Kanalizace byla v lokalitě striktně oddělena, DK z TBH DN 500 prodloužena, vč. výstavby nové kontrolní šachty vyzděné z betonových cihel a svedena přímo do místní vodoteče. Zbytečné spadiště bylo zrušeno. Připojky v lokalitě byly přepojeny do příslušných stok.

IV. DOPLNĚNÍ ČLÁNKU III. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. S ohledem na zjištěné překážky v provedení díla blíže popsané ve ZL 2-1 byl termín dokončení díla smluvními stranami upraven na 31. 7. 2024.

V. CENA DÍLA

1. Cena díla je upravena o hodnotu oboustranně schválených změnových listů stavby – skupina ZL 2, změnové listy 1 – 4:

SKUPINA	ZMĚNOVÝ LIST	PŘEDMĚT	VÍCEPRÁCE	MÉNĚPRÁCE	CELKOVÁ BILANCE
2	1	Změna trasy stoky IG	1 651 887,55 Kč	0,00 Kč	1 651 887,55 Kč
2	2	Stoka IG – oprava dešťové kanalizace	182 758,28 Kč	0,00 Kč	182 758,28 Kč
2	3	Stoka IG2 – prodloužení dešťové kanalizace	38 670,51 Kč	0,00 Kč	38 670,51 Kč
2	4	Oprava dešťové kanalizace	1 025 275,02 Kč	0,00 Kč	1 025 275,02 Kč
CELKEM BEZ DPH			2 898 591,36 Kč	0,00 Kč	2 898 591,36 Kč

Nová celková cena díla byla určena přičtením víceprací v hodnotě 1.873.316,34 Kč bez DPH k původní ceně díla dle dodatku č. 4 SOD ve výši 31.902.472,22,- Kč bez DPH. Nová cena díla bez vyhrazené změny závazku: 33.775.788,56 Kč bez DPH. Vyhrazená změna závazku je čerpána v rozsahu 1.025.275,02,- Kč bez DPH.

2. Nová cena díla včetně vyhrazené změny závazku činí 34.801.063,58 Kč bez DPH.

NOVÁ CENA CELKEM v Kč	
Celková cena bez DPH	34 801 063,58 Kč
DPH ve výši 21%	7 308 223,35 Kč
Celková cena včetně DPH	42 109 286,93 Kč

VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ:

1. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran nebo osobami jimi zmocněnými a nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že tento dodatek podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Za účelem splnění povinnosti uveřejnění tohoto dodatku se smluvní strany dohodly, že ho do registru smluv zašle město Beroun neprodleně, nejdéle však do 15 dnů, po jeho podpisu všemi smluvními stranami. Smluvní strany se dohodly, že město Beroun uveřejní tento dodatek za stejných podmínek jako v registru smluv také na svém profilu zadavatele.
3. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažují za obchodní tajemství podle § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a uveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
4. Dodatek se uzavírá elektronicky, a to pouze v jednom elektronickém vyhotovení.

5. Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno Radou města Beroun dne 6.12. 2023 usnesením č. 612/29/RM/2023. Město Beroun potvrzuje ve smyslu ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny všechny podmínky podmiňující platnost tohoto právního jednání.
6. Smluvní strany prohlašují, že si dodatek přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byl sepsán na základě jejich pravé svobodné vůle, prosté omylů, na důkaz čehož jejich oprávnění zástupci připojují své podpisy.
7. Přílohy

Přílohou č. 1 této smlouvy je znění změnových listů stavby – skupina ZL 2, změnové listy 1 - 4

V Roztokách dne elektronického podpisu

Za objednatele:
„SDRUŽENÍ ZAVADILKA“

**Ing. Petr
Kašpar** Digitálně podepsal
Ing. Petr Kašpar
Datum: 2023.12.12
08:20:44 +01'00'

Ing. Petr Kašpar, člen představenstva
POHL cz, a.s., na základě plné moci

V Berouně dne elektronického podpisu

Za objednatele:
Město Beroun

**RNDr. Soňa
Chalupová** Digitálně podepsal
RNDr. Soňa Chalupová
Datum: 2023.12.12
13:43:41 +01'00'

RNDr. Soňa Chalupová, starostka

REKAPITULACE SKUPINY ZMĚNOVÝCH LISTŮ

Projekt:	Splašková kanalizace Beroun - Zavadilka, 1. etapa	Skupina ZL:	1	Změnový list č.	1-7
----------	---	-------------	---	-----------------	-----

Objednatel:	Město Beroun, Husovo nám. 68, 266 01 Beroun, IČ: 00233129	Zhotovitel:	"Sdružení Zavadilka" - POHL CZ a.s. , Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.
Správce stavby	KPCM s.r.o., se sídlem Turnovská 477/ 6, Praha 8, 180 00 IČ: 29103126	Technický dozor stavebníka:	KPCM s.r.o., se sídlem Turnovská 477/ 6, Praha 8, 180 00 IČ: 29103126

SKUPINA	ZMĚNOVÝ LIST	ZMĚNOVÉ LISTY PŘEDMĚT	VÍCEPRÁCE				MĚNĚPRÁCE				ABSOLUTNÍ HODNOTA				HODNOTA ZL
			odst. 4, § 222	odst. 5, § 222	odst. 6, § 222	odst.7, § 222	odst. 4, § 222	odst. 5, § 222	odst. 6, § 222	odst.7, § 222	odst. 4, § 222	odst. 5, § 222	odst. 6, § 222	odst.7, § 222	
1	1	Měněpráce - souběh s realizací vodovodu	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-185 360,64 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	185 360,64 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-185 360,64 Kč
1	2	Korekce VV - stoka IG2	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-232 708,81 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	232 708,81 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-232 708,81 Kč
1	3	Napojení IG 1-A-1 / IG 1-A	0,00 Kč	0,00 Kč	276 273,25 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	276 273,25 Kč	0,00 Kč	276 273,25 Kč
1	4	Křížení přípojek IG 1-B-3	0,00 Kč	0,00 Kč	4 140,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	4 140,00 Kč	0,00 Kč	4 140,00 Kč
1	5	Přepojení domovních přípojek	0,00 Kč	350 000,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	350 000,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	350 000,00 Kč
1	6	Měněpráce - přípojka splaškové kanalizace	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-496 465,98 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	496 465,98 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-496 465,98 Kč
1	7	Provizorní povrchy komunikací	859 674,36 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	859 674,36 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	859 674,36 Kč
CELKEM			859 674,36 Kč	350 000,00 Kč	280 413,25 Kč	0,00 Kč	-914 535,43 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 774 209,79 Kč	350 000,00 Kč	280 413,25 Kč	0,00 Kč	575 552,18 Kč

REKAPITULACE SKUPINY ZMĚNOVÝCH LISTŮ

Projekt:	Splašková kanalizace Beroun - Zavadilka, 1. etapa	Skupina ZL:	2	Změnový list č.	1-4
----------	---	-------------	---	-----------------	-----

Objednatel:	Město Beroun, Husovo nám. 68, 266 01 Beroun, IČ: 00233129	Zhotovitel:	"Sdružení Zavadilka" - POHL CZ a.s. , Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.
Správce stavby	KPCM s.r.o., se sídlem Turnovská 477/ 6, Praha 8, 180 00 IČ: 29103126	Technický dozor stavebníka:	KPCM s.r.o., se sídlem Turnovská 477/ 6, Praha 8, 180 00 IČ: 29103126

SKUPINA	ZMĚNOVÝ LIST	ZMĚNOVÉ LISTY PŘEDMĚT	VÍCEPRÁCE				MĚNĚPRÁCE				ABSOLUTNÍ HODNOTA				HODNOTA ZL
			odst. 4, § 222	odst. 5, § 222	odst. 6, § 222	odst.7, § 222	odst. 4, § 222	odst. 5, § 222	odst. 6, § 222	odst.7, § 222	odst. 4, § 222	odst. 5, § 222	odst. 6, § 222	odst.7, § 222	
2	1	Změna trasy stoky IG	0,00 Kč	0,00 Kč	1 651 887,55 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 651 887,55 Kč	0,00 Kč	1 651 887,55 Kč
2	2	Stoka IG-oprava dešťové kanalizace	0,00 Kč	0,00 Kč	182 758,28 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	182 758,28 Kč	0,00 Kč	182 758,28 Kč
2	3	Stoka IG2 - prodloužení dešťové kanalizace	0,00 Kč	38 670,51 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	38 670,51 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	38 670,51 Kč
Vyhrazené změny závazku dle čl. II, odstavec 1. smlouvy o dílo			1 025 275,02 Kč				0,00 Kč				1 025 275,02 Kč				1 025 275,02 Kč
2	4	Oprava dešťové kanalizace													
CELKEM bez vyhrazené změny závazku			0,00 Kč	38 670,51 Kč	1 834 645,83 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	38 670,51 Kč	1 834 645,83 Kč	0,00 Kč	1 873 316,34 Kč
CELKEM vč. čerpání vyhrazené změny závazku															2 898 591,36 Kč

Odstavec 4 Absolutní hodnota	1 774 209,79 Kč	5,66%	Zák. limit 15%:	OK
Celkem VCP	3 363 403,95 Kč	10,74%	Zák. limit 30%:	OK
Celkem změny - Absolutní hodnota	4 277 939,38 Kč	13,66%	Zák. limit 50%:	OK

POZN. Ceny uvedeny bez DPH

Cena díla dle SOD bez vyhrazené změny závazku - soutěž	31 326 920,04 Kč
Cena díla dle SOD bez vyhrazené změny závazku - Dodatek č.4	31 902 472,22 Kč
Cena díla dle SOD bez vyhrazené změny závazku - Dodatek č. 5	33 775 788,56 Kč
Čerpání vyhrazené změny závazku - Dodatek č. 5	1 025 275,02 Kč

Skupina změnových listů		2	
Změnový list č. 1		Změna trasy stoky IG	
Projekt:	Splašková kanalizace Beroun - Zavadilka, 1. etapa		
Stavební objekt:	SO 01a Kanalizace - 1. etapa		
	SO 02a Gravitační a tlakové přípojky - 1. etapa		
Objednatel:	Město Beroun, Husovo nám. 68, 266 01 Beroun, IČ: 00233129		
Zhotovitel:	" Sdružení Zavadilka" - POHL CZ a.s. , Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.		
Správce stavby	KPCM s.r.o., se sídlem Turnovská 477/ 6, Praha 8, 180 00 IČ: 29103126		
Technický dozor stavebníka:	KPCM s.r.o., se sídlem Turnovská 477/ 6, Praha 8, 180 00 IČ: 29103126		
Autorský dozor:			
Datum a místo vystavení:	26.11.2023		
Podklady:	položkový rozpočet, CN	Počet příloh:	1x položkový rozpočet
Předmět změny:			
Předmětem změny je vynucená změna trasy stoky IG v jejím spodním úseku - od křižovatky ulic Na Ratince / Husova / Koněpruská z důvodu kolize s existujícími konstrukcemi historických stok.			
Zdůvodnění změny:			
Po zahájení výstavby stoky IG od plánované Š5, vč. její výstavby, byla zjištěna kolize projektované trasy stoky IG se starou klenbovou stokou. S ohledem na skutečnost, že historická klenbová kanalizace vč. všech objektů na ní zůstane zachovaná, realizace stoky IG v původně plánované trase není proveditelná.			
Technický popis změny:			
Byly provedeny potřebné průzkumné práce, vč. nutného bourání a rekonstrukce původních objektů a stávajících komunikací. Projektant v rámci autorského dozoru zpracoval variantní řešení změny trasy stoky IG od Š5 až do místa napojení pod silničním mostem. Variantní řešení byla projednána se Správou železnic, neboť stavba je v ochranném pásmu dráhy. K realizaci investor zvolil levnější, Správou železnic schválenou variantu s napojením stoky IG do stávající kanalizace ze sklolaminátového potrubí DN 800 až za přechodem ze stávající klenbové stoky do potrubí DN 800. V rámci řešení bylo též upraveno napojení odvodnění komunikace. Realizace výše uvedených objektů si vyžádala v příloze uvedené VRN v uvedené výši.			
Charakter změny dle § 222, z.č. 134/2016 Sb. v platném znění			
	odstavec 4, § 222 ZZVZ	odstavec 5, § 222 ZZVZ	odstavec 6, § 222 ZZVZ
			X
Cenový dopad (je-li nějaký):		1 651 887,55 Kč	
z toho připočtová část (VCP):	1 651 887,55 Kč	z toho odpočtová část (MNP):	0,00 Kč
Časový dopad (je-li nějaký)		ano, prodloužení termínu realizace do 31.7.2023	
Dopad do standardu (je-li nějaký):		bez dopadu	
Za zhotovitele předkládá:	Podpis: _____	Datum: _____	
Za TDS schválil:	Podpis: _____	Datum: _____	
Za správce stavby schválil:	Podpis: _____	Datum: _____	
Za objednatele schválil: Město Beroun	Podpis: _____	Datum: _____	
Distribuce:			
	Zhotovitel	X	TDS
		X	
	Objednatel	X	

Skupina změnových listů		2		
Změnový list č. 2		Stoka IG-oprava dešťové kanalizace		
Projekt:	Splašková kanalizace Beroun - Zavadilka, 1. etapa			
Stavební objekt:	SO 01a Kanalizace - 1. etapa			
	SO 02a Gravitační a tlakové přípojky - 1. etapa			
Objednatel:	Město Beroun, Husovo nám. 68, 266 01 Beroun, IČ: 00233129			
Zhotovitel:	" Sdružení Zavadilka" - POHL CZ a.s. , Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.			
Správce stavby	KPCM s.r.o., se sídlem Turnovská 477/ 6, Praha 8, 180 00 IČ: 29103126			
Technický dozor stavebníka:	KPCM s.r.o., se sídlem Turnovská 477/ 6, Praha 8, 180 00 IČ: 29103126			
Autorský dozor:				
Datum a místo vystavení:	26.11.2023			
Podklady:	položkový rozpočet, CN	Počet příloh:	1x položkový rozpočet	
Předmět změny:				
Oprava dešťové kanalizace, porušené při výstavbě stoky IG v křižovatce kolem kontrolní šachty Š5 v křižovatce ulic Želivského a Husova.				
Zdůvodnění změny:				
1. uprostřed rozjezdu byla umístěna UV s litinovým roštem s rozpadající se šachtou. Z důvodu nevhodného umístění byla tato UV naprosto nefunkční.				
2. při budování stoky IG v tomto úseku byla nalezena poškozená menší stará funkční kamenná stoka.				
3. při budování stoky IG v tomto úseku byla nalezena poškozená větší stará funkční kamenná stoka.				
4. při budování stoky IG v tomto úseku, v místě rozšíření pro Š6, bylo nalezeno propadlé betonové potrubí, které propojuje UV po obou stranách Husovy ulice.				
Technický popis změny:				
1. rozpadlá šachta pod UV byla rozebrána, nahrazena betonovými prefabrikáty a opatřena namísto roštu plným kanalizačním poklopem. Nadále plní funkci kontrolní šachty na dešťové kanalizaci.				
2. poškozená část kamenné stoky byla rozebrána a opravena nasunutím kameninové roury s obetonováním.				
3. poškozená část kamenné stoky byla rozebrána a opravena. Stěny stoky byly vyzděny z lomového kamene na cementovou maltu a strop nahrazen betonovým panelem.				
4. poškozená část betonového potrubí byla odstraněna a nahrazena plastovým potrubím PVC D 250 SN 10.				
Charakter změny dle § 222, z.č. 134/2016 Sb. v platném znění				
	odstavec 4, § 222 ZZVZ	odstavec 5, § 222 ZZVZ	odstavec 6, § 222 ZZVZ	odstavec 7, § 222 ZZVZ
			X	
Cenový dopad (je-li nějaký):		182 758,28 Kč		
z toho přípočtová část (VCP):	182 758,28 Kč	z toho odpočtová část (MNP):	0,00 Kč	
Časový dopad (je-li nějaký)		bez dopadu		
Dopad do standardu (je-li nějaký):		bez dopadu		
Za zhotovitele předkládá:	_____	Podpis: _____	Datum: _____	
Za TDS schválil:	_____	Podpis: _____	Datum: _____	
Za správce stavby schválil:	_____	Podpis: _____	Datum: _____	
Za objednatele schválil: Město Beroun	_____	Podpis: _____	Datum: _____	
Distribuce:				
Zhotovitel	X	TDS	X	Objednatel X

Skupina změnových listů		2	
Změnový list č. 3		Stoka IG2 - prodloužení dešťové kanalizace	
Projekt:	Splašková kanalizace Beroun - Zavadilka, 1. etapa		
Stavební objekt:	SO 01a Kanalizace - 1. etapa		
	SO 02a Gravitační a tlakové přípojky - 1. etapa		
Objednatel:	Město Beroun, Husovo nám. 68, 266 01 Beroun, IČ: 00233129		
Zhotovitel:	" Sdružení Zavadilka" - POHL CZ a.s. , Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.		
Správce stavby	KPCM s.r.o., se sídlem Turnovská 477/ 6, Praha 8, 180 00 IČ: 29103126		
Technický dozor stavebníka:	KPCM s.r.o., se sídlem Turnovská 477/ 6, Praha 8, 180 00 IČ: 29103126		
Autorský dozor:			
Datum a místo vystavení: 26.11.2023			
Podklady:	položkový rozpočet, CN	Počet příloh:	1x položkový rozpočet
Předmět změny: Prodloužení dešťové kanalizace při výstavbě stoky IG2 v křižovatce ulic Na Ratince a U Vápenice			
Zdůvodnění změny: Stoka IG2 byla v tomto úseku budována v souběhu s kanalizací z potrubí PVC, vedoucí do ulice Na Ratince až do odbočení stoky IG2 do ulice U Vápenice.			
Technický popis změny: Spodní část staré kanalizace zůstala zachována jako dešťová a byla prodloužena v délce 13,8m spolu se stokou IG2 do ulice U Vápenice. Zde ji investor v budoucnu použije k odvodnění povrchu ulice U Vápenice. Horní část staré kanalizace byla napojena do stoky IG2 dle PD.			
Charakter změny dle § 222, z.č. 134/2016 Sb. v platném znění			
	odstavec 4, § 222 ZZVZ	odstavec 5, § 222 ZZVZ	odstavec 6, § 222 ZZVZ
		X	
Cenový dopad (je-li nějaký):		38 670,51 Kč	
z toho přípočtová část (VCP):	38 670,51 Kč	z toho odpočtová část (MNP):	0,00 Kč
Časový dopad (je-li nějaký):			
Dopad do standardu (je-li nějaký):			
Za zhotovitele předkládá:	_____	Podpis: _____	Datum: _____
Za TDS schválil:	_____	Podpis: _____	Datum: _____
Za správce stavby schválil:	_____	Podpis: _____	Datum: _____
Za objednatele schválil: Město Beroun	_____	Podpis: _____	Datum: _____
Distribuce:			
	Zhotovitel	X	TDS
			X
			Objednatel
			X

Skupina změnových listů		2	
Změnový list č. 4		Oprava dešťové kanalizace	
vyhrazená změna závazku			
Projekt:	Splašková kanalizace Beroun - Zavadilka, 1. etapa		
Stavební objekt:	SO 01a Kanalizace - 1. etapa		
	SO 02a Gravitační a tlakové přípojky - 1. etapa		
Objednatel:	Město Beroun, Husovo nám. 68, 266 01 Beroun, IČ: 00233129		
Zhotovitel:	" Sdružení Zavadilka" - POHL CZ a.s., Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.		
Správce stavby	KPCM s.r.o., se sídlem Turnovská 477/ 6, Praha 8, 180 00 IČ: 29103126		
Technický dozor stavebníka:	KPCM s.r.o., se sídlem Turnovská 477/ 6, Praha 8, 180 00 IČ: 29103126		
Autorský dozor:			
Datum a místo vystavení:	26.11.2023		
Podklady:	položkový rozpočet, CN	Počet příloh:	1x položkový rozpočet
Předmět změny:			
Předmětem změny jsou vynucené úpravy dešťové kanalizace v kolizi s výstavbou splaškových stok skupiny IG1 - B			
Zdůvodnění změny:			
<p>1. V místě napojení nové budovaných stok skupiny IG1-B bylo při zahájení výkopových prací odhaleno starší spadiště na DK s poškozeným zhlavím spadiště.</p> <p>2. Při prohlídce jednotné kanalizace z betonových trub v Rokycanově ul. byl zjištěn její závažný havarijný stav. Betonové potrubí bylo degradované, narušené křížením s jinými IS, a na několika místech propadlé.</p> <p>3. Po výstavbě nové DK v Rokycanově ulici (viz předcházející bod 02) v lokalitě zůstalo staré zdegradované a propadající se betonové potrubí, které bylo nutné sanovat, aby se předešlo možnému propadu.</p> <p>4. Při budování stoky IG1-B-2 bylo odhaleno starší spadiště, s poškozeným plastovým zhlavím spadiště, jehož prostřednictvím natékala srážková voda z DK, vystavené z TBH DN 500, do nově vybudované splaškové kanalizace v ulici Pod Jarovem, což je nepřipustný stav.</p>			
Technický popis změny:			
<p>1. Poškozené plastové zhlaví spadiště bylo odstraněné a nahrazené betonovými prefabrikáty. V nátoku do spadiště byla vyměněna část potrubí PVC KG d 160mm. Spadiště bylo uzavřené plným kanalizačním poklopem.</p> <p>2. Dešťová kanalizace v Rokycanově ulici byla postavena kompletně nová z plastového potrubí a ve vhodnější trase.</p> <p>3. Stará nebezpečná kanalizace bude zaplněna popílkocementovou směsí.</p> <p>4. Kanalizace byla v lokalitě striktně oddělena, DK z TBH DN 500 prodloužena, vč. výstavby nové kontrolní šachty vyžděné z betonových cihel a svedena přímo do místní vodoteče. Zbytečné spadiště bylo zrušeno. Přípojky v lokalitě byly přepojeny do příslušných stok.</p> <p>5. Realizace výše uvedených objektů si vyžádala v příloze uvedené VRN v uvedené výši.</p>			
Charakter změny: vyhrazení změna závazku dle čl. II., odstavec 1 smlouvy o dílo			
Cenový dopad (je-li nějaký):		1 025 275,02 Kč	
z toho přípočtová část (VCP):	1 025 275,02 Kč	z toho odpočtová část (MNP):	0,00 Kč
Časový dopad (je-li nějaký)		bez dopadu	
Dopad do standardu (je-li nějaký):		bez dopadu	
Za zhotovitele předkládá:	_____	Podpis: _____	Datum: _____
Za TDS schválil:	_____	Podpis: _____	Datum: _____
Za správce stavby schválil:	_____	Podpis: _____	Datum: _____
Za objednatele schválil: Město Beroun	_____	Podpis: _____	Datum: _____
Distribuce:			
	Zhotovitel	X	TDS
		X	
			Objednatel
			X

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL3- IG

Objekt:

01 - IG- průzkumné a přípravné práce

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

31. 7. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

871 803,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	871 803,46	21,00%	183 078,73
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 054 882,19

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL3- IG

Objekt:

01 - IG- průzkumné a přípravné práce

Místo:

Datum: 31. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

871 803,46

HSV - Práce a dodávky HSV

871 803,46

1 - Zemní práce

428 559,75

4 - Vodorovné konstrukce

1 270,88

5 - Komunikace pozemní

194 470,00

8 - Trubní vedení

68 710,86

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

17 610,00

997 - Přesun sutě

83 429,61

998 - Přesun hmot

33 832,36

Ostatní -

43 920,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZL3- IG

Objekt:

01 - IG- průzkumné a přípravné práce

Místo:

Datum: 31. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

871 803,46

D HSV Práce a dodávky HSV 871 803,46

D 1 Zemní práce 428 559,75

22	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	10,000	750,00	7 500,00
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------

PP Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm

1	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2	8,000	146,00	1 168,00
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

PP Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně

VV U S2

VV 8 8,000

3	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	134,000	65,00	8 710,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

PP Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2

4	K	113107246	Odstranění podkladu živičného tl přes 250 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	4,000	185,00	740,00
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

PP Odstranění podkladu živičného tl přes 250 do 300 mm strojně pl přes 200 m2

VV ubourání pro RŠ

VV 4 4,000

5	K	113154236	Frézování živičného krytu tl 300 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	134,000	228,00	30 552,00
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

PP Frézování živičného krytu tl 300 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase

6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	12,000	71,70	860,40
---	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

PP Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých

20	K	119003217	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	60,000	64,10	3 846,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

PP Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení

VV oplocení U S2 60bm

VV 60 60,000

21	K	119003218	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	60,000	43,40	2 604,00
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

PP Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění

10	K	131213131	Hloubení jam do 10 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 při překozech inženýrských sítí ručně	m3	12,300	1 380,00	16 974,00
----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

PP Hloubení jam do 10 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 při překozech inženýrských sítí ručně

VV 1,5+1+1,6+2+2+2,7+1,5 12,300

7	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	82,800	353,00	29 228,40
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

PP Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3

VV jáma pro RŠ S5 3x2x2

VV 3*2*2 12,000

VV sondování na rýze mezi S5 dle PD a novým místem S5

VV 4*1*2 8,000

VV jáma pro novou polohu šachty S5

VV 3*2*3,7 22,200

VV sondování mezi S5-S4

VV 14*1*2 28,000

VV zemný práce na ráze od nové polohy S5 směr S4 ke kolizi se stávající kanalizací

VV 12*1*3,4 40,800

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		sondování u S2				
	VV		4*2,5*2,7		27,000		
	VV		Mezisoučet		138,000		
	VV		hor. 4 a 5 40%				
	VV		138*-0,4		-55,200		
	VV		Součet		82,800		
8	K	132354207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3	m3	41,400	504,00	20 865,60
	PP		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3				
	VV		výkop hor. 4 30%				
	VV		138*0,3		41,400		
	VV		Součet		41,400		
9	K	132454207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem přes 5000 m3	m3	13,800	736,00	10 156,80
	PP		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem přes 5000 m3				
	VV		výkop hor. 5 10%				
	VV		138*0,1		13,800		
	VV		Součet		13,800		
11	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	182,000	120,00	21 840,00
	PP		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m				
	VV		pažení jámy nové polohy S5				
	VV		3*2*3,7*2		44,400		
	VV		pažení sondování mezi S5-S4 při kolizi se stávající kanalizací				
	VV		14*2*2		56,000		
	VV		pažení rýhy od nové polohy S5 směr S4				
	VV		12*3,4*2		81,600		
	VV		Součet		182,000		
12	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	182,000	50,00	9 100,00
	PP		Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m				
13	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	138,000	128,00	17 664,00
	PP		Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3				
14	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	110,000	237,00	26 070,00
	PP		Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3				
	VV		výkopek na skládce kromě sondování mezi S5-S4				
	VV		138-28		110,000		
	VV		Součet		110,000		
15	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	440,000	12,00	5 280,00
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m				
	VV		110*4		440,000		
16	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	28,000	55,00	1 540,00
	PP		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3				
17	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	176,000	117,36	20 655,36
	PP		Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04				
	VV		110*1,6		176,000		
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	138,000	150,00	20 700,00
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
19	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	225,951	463,00	104 615,31
	PP		šterkodrt' frakce 0/63				
	VV		110*1,67*1,23		225,951		
23	K	182112121	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m2	250,000	141,00	35 250,00
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	85,000	273,00	23 205,00
	PP		zemina pro terénní úpravy - tříděná				
2	K	890311811	Bourání šachet ze ŽB ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	1,152	8 190,00	9 434,88
	PP		Bourání šachet ze ŽB ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3				
	VV		bourání betonové desky ba komínku u S2				
	VV		1,2*1,2*0,8		1,152		
D	4		Vodorovné konstrukce				1 270,88
25	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,338	3 760,00	1 270,88
	PP		Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop				
	VV		šachta S5				
	VV		1,5*1,5*0,15		0,338		
D	5		Komunikace pozemní				194 470,00
26	K	564861113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 220 mm		134,000	274,00	36 716,00
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 220 mm				
27	K	564920412	Podklad z asfaltového recyklátu plochy do 100 m2 tl 70 mm	m2	30,000	95,00	2 850,00
	PP		Podklad z asfaltového recyklátu plochy do 100 m2 tl 70 mm				
28	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	134,000	356,00	47 704,00
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m				
29	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	134,000	437,00	58 558,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu				
30	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	134,000	363,00	48 642,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu				
D	8		Trubní vedení				68 710,86
36	K	894410213	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 1000 mm	kus	2,000	3 350,00	6 700,00
	PP		Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 1000 mm				
37	M	59224415	skruž betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x25x10cm, bez stupadel	kus	1,000	1 170,00	1 170,00
	PP		skruž betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x25x10cm, bez stupadel				
38	M	59224414	konus betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x62,5x58cm tl stěny 10, stupadla poplastovaná	kus	1,000	2 850,00	2 850,00
	PP		konus betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x62,5x58cm tl stěny 10, stupadla poplastovaná				
39	K	894410302	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 deska zákrytová	kus	1,000	1 680,00	1 680,00
	PP		Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 deska zákrytová				
40	M	59224315R	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x25cm	ks	1,000	4 000,00	4 000,00
	PP		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x25cm				
41	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	5,000	253,98	1 269,90
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm				
31	K	894411231	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 300 do 400 dno kamenina	kus	1,000	17 800,00	17 800,00
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 300 do 400 dno kamenina				
32	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	1 280,32	3 840,96
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600				
33	M	552414R5	poklop šachtový s rámem DN625 třída D400 s odvětráním	ks	2,000	3 200,00	6 400,00
	PP		poklop šachtový s rámem DN625 třída D400 s odvětráním				
35	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	4,500	4 000,00	18 000,00
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			podbetonování poddolované stávající kanalizace				
VV			1,5		1,500		
VV			obetonování komínku				
VV			1		1,000		
VV			přebetonování přechodové desky				
VV			0,5		0,500		
VV			obetonování komínku u S2 + betonování podlahy na dně skruže				
VV			1+0,5		1,500		
VV			Součet		4,500		
34	K	R001	Rozebrání kanalizační šachty DN1000	ks	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Rozebrání kanalizační šachty DN1000				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				17 610,00
43	K	916131212	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	16,000	236,00	3 776,00
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého				
42	K	919735115	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 200 do 250 mm	m	30,000	271,00	8 130,00
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 200 do 250 mm				
44	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	16,000	44,00	704,00
	PP		Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních				
45	K	R002	Oprava stávající kamenné kanalizace v místě S5, ŽB deska 70x70cm	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Oprava stávající kamenné kanalizace v místě S5, ŽB deska 70x70cm				
D	997		Přesun sutě				83 429,61
46	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	151,420	106,69	16 155,00
	PP		Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km				
47	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1 968,460	5,33	10 491,89
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů				
48	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	2,836	106,69	302,57
	PP		Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km				
49	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	36,868	6,40	235,96
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů				
50	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	58,960	117,36	6 919,55
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
51	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	92,460	533,47	49 324,64
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
D	998		Přesun hmot				33 832,36
52	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	317,109	106,69	33 832,36
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop				
D	Ostatní						43 920,00
54	K	938907141	Odstranění nánosů z kanalizačních šachet a stok	m3	2,500	2 100,00	5 250,00
	PP		Odstranění nánosů z kanalizačních šachet a stok				
53	K	R004	Odstranění pletiva dl. 25bm vč. sloupků vč. zpězné mopntáže a dodání pletiva	bm	25,000	650,00	16 250,00
	PP		Odstranění pletiva dl. 25bm vč. sloupků vč. zpězné mopntáže a dodání pletiva				
55	K	R005	Dodávka a montáž plechového poklopu do chodníku na stávající kanalizaci	ks	1,000	22 420,00	22 420,00
	PP		Dodávka a montáž plechového poklopu do chodníku na stávající kanalizaci				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL3- IG

Objekt:

02 - IG - Úprava vedení stoky IG - VARIANTA 2

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

31. 7. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

653 084,09

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	653 084,09	21,00%	137 147,66
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

790 231,75

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL3- IG

Objekt:

02 - IG - Úprava vedení stoky IG - VARIANTA 2

Místo:

Datum: 31. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

653 084,09

HSV - Práce a dodávky HSV

653 084,09

1 - Zemní práce

439 999,69

3 - Svislé a kompletní konstrukce

16 200,00

4 - Vodorovné konstrukce

7 852,88

8 - Trubní vedení

161 490,97

997 - Přesun sutě

1 166,90

998 - Přesun hmot

26 373,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZL3- IG

Objekt:

02 - IG - Úprava vedení stoky IG - VARIANTA 2

Místo:

Datum: 31. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

653 084,09

D	HSV		Práce a dodávky HSV				653 084,09
D	1		Zemní práce				439 999,69
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	85,35	20 484,00
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min				
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	58,68	586,80
PP			Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min				
3	K	131251202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	49,535	715,00	35 417,53
PP			Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně				
4	K	131351202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	24,768	955,00	23 653,44
PP			Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně				
5	K	131451202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	8,256	1 710,00	14 117,76
PP			Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně				
10	K	15130120R6	D+M pažení stavebních jam, BOZP	KPL	1,000	300 000,00	300 000,00
PP			D+M pažení stavebních jam, BOZP				
11	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	99,070	106,69	10 569,78
PP			Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3				
12	K	162451126	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	38,720	145,00	5 614,40
PP			Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5				
13	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	13,664	170,71	2 332,58
PP			Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5				
14	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	54,656	6,40	349,80
PP			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m				
15	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	49,535	164,00	8 123,74
PP			Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3				
16	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	19,360	213,00	4 123,68
PP			Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3				
17	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	24,595	117,36	2 886,47

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04				
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	68,895	22,40	1 543,25
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky				
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	68,895	148,00	10 196,46
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				16 200,00
20	K	352231113R3	Zdivo horní části stok z cihel kanalizačních 120 mm - otevřený výkop pro stoku, vč. opravy stávajícího zdiva v místě napojení	m3	0,090	180 000,00	16 200,00
	PP		Zdivo horní části stok z cihel kanalizačních 120 mm - otevřený výkop pro stoku				
	D	4	Vodorovné konstrukce				7 852,88
21	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,750	837,54	628,16
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku				
22	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	3,000	737,00	2 211,00
	PP		Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm				
23	M	59224176	<i>prstenc</i> šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000	358,00	358,00
	PP		prstenc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm				
24	M	59224185	<i>prstenc</i> šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	253,98	253,98
	PP		prstenc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm				
25	M	59224187	<i>prstenc</i> šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,000	306,74	306,74
	PP		prstenc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm				
26	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,125	3 640,00	4 095,00
	PP		Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop				
	D	8	Trubní vedení				161 490,97
27	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	4,000	426,77	1 707,08
	PP		Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200				
28	M	59710967	<i>koleno kameninové glazované DN 200 30° spojovací systém F tř. 240</i>	kus	2,000	1 910,00	3 820,00
	PP		koleno kameninové glazované DN 200 30° spojovací systém F tř. 240				
29	M	59710873	<i>trouba kameninová glazovaná zkrácená bez hrdla DN 200 dl 60(75)cm třída 160 spojovací systém F,C</i>	kus	2,000	770,00	1 540,00
	PP		trouba kameninová glazovaná zkrácená bez hrdla DN 200 dl 60(75)cm třída 160 spojovací systém F,C				
30	K	837391221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 400	kus	1,000	1 280,32	1 280,32
	PP		Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 400				
31	M	5971179R1	<i>odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 400/200</i>	kus	1,000	7 055,00	7 055,00
	PP		odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 400/200				
32	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	1,000	940,00	940,00
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200				
33	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	3,000	284,00	852,00
	PP		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200				
34	M	28611365	<i>koleno kanalizace PVC KG 200x30°</i>	kus	1,000	200,00	200,00
	PP		koleno kanalizace PVC KG 200x30°				
35	M	28611508	<i>redukce kanalizační PVC 200/160</i>	kus	1,000	203,00	203,00
	PP		redukce kanalizační PVC 200/160				
36	M	28612244	<i>přesuvka kanalizační plastová PVC KG DN 200 SN12/16</i>	kus	1,000	527,00	527,00
	PP		přesuvka kanalizační plastová PVC KG DN 200 SN12/16				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
37	K	89011185R07	Bourání šachet ze zdiva cihelného strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3 v šachtě vč. zabezpečení konstrukce	m3	1,013	16 800,00	17 018,40
	PP		Bourání šachet ze zdiva cihelného strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3				
38	K	894102111	Stěny šachet z cihel kanalizačních pálených lícových tl 120 mm	m3	1,477	25 800,00	38 106,60
	PP		Stěny šachet z cihel kanalizačních pálených lícových tl 120 mm				
39	K	894201113	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	2,050	4 370,00	8 958,50
	PP		Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20				
40	K	894201213	Stěny šachet tl nad 200 mm z prostého betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	3,866	4 200,00	16 237,20
	PP		Stěny šachet tl nad 200 mm z prostého betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20				
41	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	1 180,00	1 180,00
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných				
42	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	1,000	3 030,00	3 030,00
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm				
43	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	1 220,00	1 220,00
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových				
44	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	1,000	3 700,00	3 700,00
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová				
45	K	894414R02	železobetonová prefabrikovaná zákrytová deska 1900x1900x250 mm s orvorem DN 1000	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
	PP		železobetonová prefabrikovaná zákrytová deska 1900x1900x250 mm s orvorem DN 1000				
46	K	894502201	Bednění stěn šachet pravoúhlých nebo vícehranných oboustranné	m2	3,866	426,00	1 646,92
	PP		Bednění stěn šachet pravoúhlých nebo vícehranných oboustranné				
47	K	895941301	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s výtokem	kus	1,000	1 190,00	1 190,00
	PP		Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s výtokem				
48	M	59224498	vpust' uliční DN 450 kaliště s odtokem 200mm 450/250x50mm	kus	1,000	628,00	628,00
	PP		vpust' uliční DN 450 kaliště s odtokem 200mm 450/250x50mm				
49	K	895941312	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží horní 195 mm	kus	1,000	664,00	664,00
	PP		Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží horní 195 mm				
50	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	1,000	469,00	469,00
	PP		skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm				
51	K	895941323	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží středová 570 mm	kus	7,000	1 110,00	7 770,00
	PP		Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží středová 570 mm				
52	M	59224488	vpust' uliční DN 450 skruž střední betonová 450/570x50mm	kus	7,000	650,00	4 550,00
	PP		vpust' uliční DN 450 skruž střední betonová 450/570x50mm				
53	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1 173,63	1 173,63
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250				
54	M	28661770	poklop šachtový litinový, betonový rám DN 400 pro třídu zatížení B125	kus	1,000	2 840,00	2 840,00
	PP		poklop šachtový litinový, betonový rám DN 400 pro třídu zatížení B125				
55	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 280,32	1 280,32
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600				
56	M	28661933	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125	kus	1,000	5 350,00	5 350,00
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125				
57	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	1,828	3 750,00	6 855,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu				
58	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	8,998	500,00	4 499,00
PP			Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop				
D 997			Přesun sutě				1 166,90
59	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku do 1 km se složením	t	1,580	314,00	496,12
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku do 1 km se složením				
60	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	20,540	13,70	281,40
PP			Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km				
61	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného kódu odpadu 17 01 02	t	1,248	312,00	389,38
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného kódu odpadu 17 01 02				
D 998			Přesun hmot				26 373,65
62	K	998254011	Přesun hmot pro studny a jímání vody	t	20,000	330,00	6 600,00
PP			Přesun hmot pro studny a jímání vody z betonu prostého, železového nebo montované z dílců jakéhokoliv rozsahu do 50 m				
63	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	9,425	1 140,00	10 744,50
PP			Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop				
64	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	9,425	958,00	9 029,15
PP			Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL3- IG

Objekt:

03 - VRN - přípravné práce, napojení stoky IG na stávající kanalizaci

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

31. 7. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

127 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	127 000,00	21,00%	26 670,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

153 670,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL3- IG

Objekt:

03 - VRN - přípravné práce, napojení stoky IG na stávající kanalizaci

Místo:

Datum: 31. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	127 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	127 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	37 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	45 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	45 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZL3- IG

Objekt:

03 - VRN - přípravné práce, napojení stoky IG na stávající kanalizaci

Místo:

Datum: 31. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

127 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 127 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 37 000,00

1	K	00016R01	Kamerové zkoušky		1,000	12 000,00	12 000,00
---	---	----------	------------------	--	-------	-----------	-----------

PP Kamerové zkoušky

2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	2,000	12 500,00	25 000,00
---	---	-----------	---------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

PP Geodetické práce před výstavbou

D VRN4 Inženýrská činnost 45 000,00

3	K	045303000	Koordinační činnost	...	1,000	45 000,00	45 000,00
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------

PP Koordinační činnost

D VRN9 Ostatní náklady 45 000,00

4	K	094104000	Náklady na opatření BOZP	...	1,000	45 000,00	45 000,00
---	---	-----------	--------------------------	-----	-------	-----------	-----------

PP Náklady na opatření BOZP

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 098

Stavba: **ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku**

KSO:
Místo: Beroun Zavadilka

CC-CZ:
Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
POHL CZ a.s. + Ekologická stavební s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			182 758,28
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	182 758,28	38 379,24
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	221 137,52
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 098

Stavba: ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologická stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		182 758,28	221 137,52
01	Stoka IG - oprava dešťové vpusti	56 709,04	68 617,94
02	Oprava dešťové kanalizace při křížení stoky IG (Š5-Š6)	31 409,23	38 005,17
03	Oprava potrubí dešťové kanalizace při křížení se stokou IG (Š5 - Š6)	81 437,33	98 539,17
04	Propojení dvou hroských vpustí dešťové kanalizace - stoka IG	13 202,68	15 975,24

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

01 - Stoka IG - oprava dešťové vpusti

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

26. 6. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s.+Ekologicka stavebni Králův Dvůr s.r.o

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznamka:

Cena bez DPH

56 709,04

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	56 709,04	21,00%	11 908,90
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

68 617,94

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

01 - Stoka IG - oprava dešťové vpusti

Místo:

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s.+Ekologicka stavebni Králův Dvůr s.r.o

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	56 709,04
HSV - Práce a dodávky HSV	56 709,04
1 - Zemní práce	19 486,58
4 - Vodorovné konstrukce	1 947,37
5 - Komunikace pozemní	5 767,70
8 - Trubní vedení	12 045,49
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	14 431,20
997 - Přesun sutě	2 964,55
998 - Přesun hmot	66,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

01 - Stoka IG - oprava dešťové vpusti

Místo:

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s.+Ekologicka stavebni Králův Dvůr s.r.o

Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

56 709,04

D	HSV		Práce a dodávky HSV				56 709,04
D	1		Zemní práce				19 486,58
1	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3,600	64,02	230,47
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm				
2	K	113107246	Odstranění podkladu živičného tl přes 250 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3,600	185,00	666,00
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 250 do 300 mm				
3	K	119003217	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	10,000	64,10	641,00
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty zřízení				
4	K	119003218	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	10,000	43,40	434,00
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty odstranění				
5	K	131213131	Hloubení jam do 10 m3 v soudrých horninách třídy těžitelosti I skupiny 3 při překopech inženýrských sítí ručně	m3	1,500	1 380,00	2 070,00
	PP		Hloubení jam a zářezů při překopech inženýrských sítí ručně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 soudrých				
6	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	4,000	591,00	2 364,00
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 do 20 m3				
7	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	4,500	106,69	480,11
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m				
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	4,500	160,04	720,18
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	18,000	5,33	95,94
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	4,500	53,35	240,08
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	7,650	117,36	897,80
	PP		Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04				
12	K	890311811	Bourání šachet ze ŽB ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	1,300	8 190,00	10 647,00
	PP		Bourání šachet a jámek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 ze železobetonu				
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 947,37
13	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,450	4 327,48	1 947,37
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20				
	D	5	Komunikace pozemní				5 767,70
14	K	564861113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 220 mm	m2	3,600	301,94	1 086,98
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 220 mm				
15	K	564920412	Podklad z asfaltového recyklátu plochy do 100 m2 tl 70 mm	m2	3,600	95,00	342,00
	PP		Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 70 mm				
16	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	3,600	384,10	1 382,76
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm				
17	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3,600	437,00	1 573,20
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm				
18	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3,600	384,10	1 382,76
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm				
	D	8	Trubní vedení				12 045,49
19	K	894410302	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 deska zákrytová	kus	1,000	1 680,00	1 680,00
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1000				
20	M	59224315R	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x25cm	ks	1,000	3 158,23	3 158,23
	PP		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x25cm				
21	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	3,000	253,98	761,94
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm				
22	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	1 170,00	1 170,00
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných				
23	M	59224065	skruž betonová DN 1000x250, 100x25x12cm	kus	1,000	795,00	795,00
	PP		skruž betonová DN 1000x250, 100x25x12cm				
24	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 280,32	1 280,32
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600				
25	M	552414R5	poklop šachtový s rámem DN625 třída D400 plný	ks	1,000	3 200,00	3 200,00
	PP		poklop šachtový s rámem DN625 třída D400 s odvětráním				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				14 431,20
26	K	919735115	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 200 do 250 mm	m	7,200	271,00	1 951,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 200 do 250 mm				
27	K	939291012	Obetonování konstrukcí pozemních komunikací z betonu prostého tř. C 16/20	m3	3,000	4 160,00	12 480,00
			Obetonování konstrukcí pozemních komunikací z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20				
		D 997	Přesun sutě				2 964,55
32	K	997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	1,200	355,00	426,00
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07				
28	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,584	106,69	169,00
			Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km				
29	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	20,592	5,33	109,76
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů				
30	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	3,752	106,69	400,30
			Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km				
31	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	48,776	6,40	312,17
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů				
33	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,584	117,36	185,90
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
34	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,552	533,47	1 361,42
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
		D 998	Přesun hmot				66,15
35	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	0,620	106,69	66,15
			Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

02 - Oprava dešťové kanalizace při křížení stoky IG (Š5-Š6)

KSO:

Místo: Beroun Zavadilka

CC-CZ:

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.r

IČ:

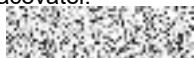
DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

31 409,23

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	31 409,23	21,00%	6 595,94
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

38 005,17

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

02 - Oprava dešťové kanalizace při křížení stoky IG (Š5-Š6)

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.r

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

31 409,23

HSV - Práce a dodávky HSV

31 409,23

1 - Zemní práce

2 420,00

8 - Trubní vedení

26 271,30

997 - Přesun sutě

2 698,73

998 - Přesun hmot

19,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

02 - Oprava dešťové kanalizace při křížení stoky IG (Š5-Š6)

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.r

Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

31 409,23

D HSV Práce a dodávky HSV 31 409,23

D 1 Zemní práce 2 420,00

1	K	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,000	1 210,00	2 420,00
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

PP Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

D 8 Trubní vedení 26 271,30

3	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	2,500	618,82	1 547,05
---	---	-----------	---	---	-------	--------	----------

PP Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300

10	M	59710707	trouba kameninová glazovaná DN 300	m	2,500	1 873,70	4 684,25
----	---	----------	------------------------------------	---	-------	----------	----------

PP trouba kameninová glazovaná DN 300

2	K	890111811	Bourání šachet ze zdiva kamenného ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	3,000	2 750,00	8 250,00
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

PP Bourání šachet a jámek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 ze zdiva kamenného

5	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	3,000	3 930,00	11 790,00
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

PP Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 12/15

D 997 Přesun sutě 2 698,73

6	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	9,200	106,69	981,55
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km

7	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	119,600	5,33	637,47
---	---	-----------	--	---	---------	------	--------

PP Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů

8	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	9,200	117,36	1 079,71
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04

D 998 Přesun hmot 19,20

9	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	0,180	106,69	19,20
---	---	-----------	--	---	-------	--------	-------

PP Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

03 - Oprava potrubí dešťové kanalizace při křížení se stokou IG (Š5 - Š6)

KSO:

Místo: Beroun Zavadilka

CC-CZ:

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.r

IČ:

45310653

DIČ:

CZ45310653

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

81 437,33

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	81 437,33	21,00%	17 101,84
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

98 539,17

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

03 - Oprava potrubí dešťové kanalizace při křížení se stokou IG (Š5 - Š6)

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.r

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

81 437,33

HSV - Práce a dodávky HSV

81 437,33

1 - Zemní práce

4 840,00

2 - Zakládání

722,25

3 - Svislé a kompletní konstrukce

17 823,40

8 - Trubní vedení

52 290,20

997 - Přesun sutě

4 224,10

998 - Přesun hmot

1 537,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

03 - Oprava potrubí dešťové kanalizace při křížení se stokou IG (Š5 - Š6)

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.r

Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

81 437,33

D	HSV		Práce a dodávky HSV				81 437,33
D	1		Zemní práce				4 840,00
1	K	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudrých horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	4,000	1 210,00	4 840,00
PP			Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrých				
D	2		Zakládání				722,25
2	K	291211111	Osazení silničních panelů do lože z betonu	m2	6,750	107,00	722,25
PP			Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva				
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				17 823,40
3	K	355231111	Žlaby stok z cihel kanalizačních tětiny dl do 500 mm - otevřený výkop	m3	0,439	40 600,00	17 823,40
PP			Stokové žlaby zděné na cementovou maltu MC 10 v otevřeném výkopu nebo stoce z cihel kanalizačních tětiny délky do 500 mm				
D	8		Trubní vedení				52 290,20
4	K	890111811	Bourání šachet ze zdiva kamenného ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	4,000	2 750,00	11 000,00
PP			Bourání šachet a jámek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 ze zdiva kamenného				
5	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	10,000	4 129,02	41 290,20
PP			Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 12/15				
D	997		Přesun sutě				4 224,10
6	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	14,400	106,69	1 536,34
PP			Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km				
7	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	187,200	5,33	997,78
PP			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů				
8	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	14,400	117,36	1 689,98
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
D	998		Přesun hmot				1 537,38
9	K	998271201	Přesun hmot pro kanalizace hloubené zděné otevřený výkop	t	2,086	737,00	1 537,38
PP			Přesun hmot pro kanalizace (stoky) hloubené zděné v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

04 - Propojení dvou hroských vpustí dešťové kanalizace - stoka IG

KSO:

Místo: Beroun Zavadilka

CC-CZ:

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.r

IČ:

45310653

DIČ:

CZ45310653

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

13 202,68

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 202,68	21,00%	2 772,56
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

15 975,24

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

04 - Propojení dvou hroských vpustí dešťové kanalizace - stoka IG

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.r

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

13 202,68

HSV - Práce a dodávky HSV

13 202,68

1 - Zemní práce

1 815,00

8 - Trubní vedení

11 358,04

998 - Přesun hmot

29,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

04 - Propojení dvou hroských vpustí dešťové kanalizace - stoka IG

Místo: Beroun Zavadička

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.r

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

13 202,68

D HSV Práce a dodávky HSV 13 202,68

D 1 Zemní práce 1 815,00

1	K	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,500	1 210,00	1 815,00
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

PP Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

D 8 Trubní vedení 11 358,04

2	K	871365231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 250	m	2,500	1 240,00	3 100,00
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------

PP Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 250

3	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	2,000	4 129,02	8 258,04
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

PP Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop

D 998 Přesun hmot 29,64

4	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,026	1 140,00	29,64
---	---	-----------	--	---	-------	----------	-------

PP Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 099

Stavba: **ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG 2 - mino vyhrazenou změnu závazku**

KSO:
Místo: Beroun Zavadilka

CC-CZ:
Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
POHL CZ a.s. + Ekologická stavební s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			38 670,51
---------------------	--	--	------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	38 670,51	8 120,81
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	46 791,32
-------------------	----------	------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 099

Stavba: ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG 2 - mino vyhrazenou změnu závazku

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologická stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		38 670,51	46 791,32
01	Prodloužení dešťové kanalizace - ul. U Vápenice - stoka IG2	38 670,51	46 791,32

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG 2 - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

01 - Prodloužení dešťové kanalizace - ul. U Vápenice - stoka IG2

KSO:

Místo: Beroun Zavadilka

CC-CZ:

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.r

IČ:

45310653

DIČ:

CZ45310653

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

38 670,51

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	38 670,51	21,00%	8 120,81
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

46 791,32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG 2 - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

01 - Prodloužení dešťové kanalizace - ul. U Vápenice - stoka IG2

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.r

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

38 670,51

HSV - Práce a dodávky HSV

38 670,51

1 - Zemní práce

16 529,70

4 - Vodorovné konstrukce

1 155,81

8 - Trubní vedení

20 985,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZL - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG 2 - mino vyhrazenou změnu závazku

Objekt:

01 - Prodloužení dešťové kanalizace - ul. U Vápenice - stoka IG2

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.r

Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

38 670,51

D	HSV		Práce a dodávky HSV				38 670,51
D	1		Zemní práce				16 529,70
2	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	2,000	500,00	1 000,00
PP			Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy				
1	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	9,660	352,09	3 401,19
PP			Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3				
3	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	9,660	106,69	1 030,63
PP			Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
4	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	9,660	160,04	1 545,99
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
5	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	38,640	5,33	205,95
PP			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m				
6	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	9,660	53,35	515,36
PP			Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3				
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	15,456	117,36	1 813,92
PP			Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04				
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,380	150,00	207,00
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách				
9	M	58337331	štěrkopísek frakce 0/22	t	2,760	213,39	588,96
PP			štěrkopísek frakce 0/22				
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	6,900	346,75	2 392,58
PP			Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m				
11	M	583373480	štěrkopísek 0/40		13,800	277,40	3 828,12
PP			štěrkopísek frakce 0/40				
D	4		Vodorovné konstrukce				1 155,81
12	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,380	837,54	1 155,81
PP			Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku				
D	8		Trubní vedení				20 985,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	871365231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 250	m	13,800	1 240,00	17 112,00
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 250				
14	K	877360310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 250	kus	1,000	329,00	329,00
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 250				
15	M	28617174	<i>koleno kanalizační PVC SN16 30° DN 250</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 710,00</i>	<i>1 710,00</i>
	PP		koleno kanalizační PP SN16 30° DN 250				
16	M	28651058	<i>zátko kanalizační plastová PVC-U DN 250</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>495,00</i>	<i>495,00</i>
	PP		zátko kanalizační plastová PVC-U DN 250				
17	K	877360330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 250	kus	1,000	329,00	329,00
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 250				
18	M	28617237	<i>spojka přesuvná kanalizační PVC DN 250</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 010,00</i>	<i>1 010,00</i>
	PP		spojka přesuvná kanalizační PP DN 250				

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 068

Stavba: Dešťová kanalizace - Beroun Zavadiilka_SDR

KSO:
Místo: Beroun Zavadiilka

CC-CZ:
Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:


IČ: 45310653
DIČ: CZ45310653

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 025 275,02
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 025 275,02	215 307,75
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 240 582,77
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 068

Stavba: Dešťová kanalizace - Beroun Zavadiilka_SDR

Místo: Beroun Zavadiilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

1 025 275,02

1 240 582,77

01	IG1-B - rekonstrukce spadiště dešťové kanalizace	32 780,23	39 664,08
02	Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG1 - B1	476 057,06	576 029,04
03	Zrušení stávající dešťové kanalizace v souběhu se stokou IG1-B1	19 353,77	23 418,06
04	Úprava dešťové kanalizace v souběhu se stokou IG1-B2	344 583,96	416 946,59
10	VRN - Dešťová kanalizace	152 500,00	184 525,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

01 - IG1-B - rekonstrukce spadiště dešťové kanalizace

KSO:

Místo: Beroun Zavadilka

CC-CZ:

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s.+ Ekologická stavební Králův Dvůr s.ro

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

32 780,23

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	32 780,23	21,00%	6 883,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

39 664,08

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

01 - IG1-B - rekonstrukce spadiště dešťové kanalizace

Místo:

Beroun Zavadilka

Datum:

26. 6. 2023

Zadavatel:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s.+ Ekologická stavební Králův Dvůr s.ro

Projektant:

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

32 780,23

HSV - Práce a dodávky HSV

32 780,23

1 - Zemní práce

7 392,04

4 - Vodorovné konstrukce

335,02

5 - Komunikace pozemní

1 651,62

8 - Trubní vedení

16 113,30

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

5 499,18

997 - Přesun sutě

1 789,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

01 - IG1-B - rekonstrukce spadiště dešťové kanalizace

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s.+ Ekologická stavební Králův Dvůr s.ro

Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

32 780,23

D HSV Práce a dodávky HSV

32 780,23

D 1 Zemní práce

7 392,04

1	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	6,000	42,68	256,08
PP			Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2				
2	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	6,000	48,01	288,06
PP			Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2				
3	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,000	266,73	533,46
PP			Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení				
4	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	2,400	352,09	845,02
PP			Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3				
5	K	132354207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3	m3	1,600	469,45	751,12
PP			Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3				
6	K	162451106	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	4,000	106,69	426,76
PP			Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
7	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	4,000	160,04	640,16
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	16,000	5,33	85,28
PP			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m				
VV			4*4 "Přepočtené koeficientem množství		16,000		
VV			Součet		16,000		
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	4,000	53,35	213,40
PP			Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3				
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	6,400	117,36	751,10
PP			Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04				
VV			4*1,6		6,400		
VV			Součet		6,400		
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,000	144,04	288,08
PP			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
12	M	58337331	štěrkopísek frakce 0/22	t	4,100	213,39	874,90
PP			štěrkopísek frakce 0/22				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,600	346,75	554,80
PP			Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m				
14	M	58337331.1	šterkopísek frakce 0/22	t	3,290	220,00	723,80
PP			šterkopísek frakce 0/22				
15	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	6,000	26,67	160,02
PP			Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně				
D 4			Vodorovné konstrukce	335,02			
16	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,400	837,54	335,02
PP			Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku				
D 5			Komunikace pozemní	1 651,62			
17	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	6,000	275,27	1 651,62
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm				
D 8			Trubní vedení	16 113,30			
18	K	721173317.PPL	Potrubí kanalizační PIPE LIFE KG SN 4 dešťové DN 160	m	4,200	693,00	2 910,60
PP			Potrubí kanalizační PIPE LIFE KG SN 4 dešťové DN 160				
20	K	894410311	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 deska přechodová	kus	1,000	1 730,00	1 730,00
PP			Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 deska přechodová				
21	M	59224315R	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x25cm	kus	1,000	3 158,23	3 158,23
PP			deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x25cm				
23	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 280,32	1 280,32
PP			Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600				
24	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,000	275,00	275,00
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm				
25	M	552414R5	poklop šachtový s rámem DN625 třída D 400, s odvětráním, se zámkem	kus	1,000	3 525,15	3 525,15
PP			poklop šachtový s rámem DN625 třída D 400, s odvětráním, se zámkem				
22	K	899633151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok ŽB bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	0,500	4 280,00	2 140,00
PP			Obetonování potrubí nebo zdiva stok ŽB bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25 v otevřeném výkopu				
19	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	0,200	5 470,00	1 094,00
PP			Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 499,18			
26	K	919721221	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	0,750	6 180,00	4 635,00
PP			Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně				
27	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	9,000	96,02	864,18
PP			Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm				
D 997			Přesun sutě	1 789,07			
28	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,400	106,69	256,06
PP			Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km				
29	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	31,200	5,33	166,30
PP			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů				
VV			2,4*13 "Přepočtené koeficientem množství	31,200			
VV			Součet	31,200			
30	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	1,500	106,69	160,04
PP			Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km				
31	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	19,500	6,40	124,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů				
	VV		1,5*13 "Přepočtené koeficientem množství		19,500		
	VV		Součet		19,500		
32	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,400	117,36	281,66
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
33	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,500	533,47	800,21
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

02 - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG1 - B1

KSO:

Místo: Beroun Zavadilka

CC-CZ:

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.ro

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

476 057,06

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	476 057,06	21,00%	99 971,98
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

576 029,04

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

02 - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG1 - B1

Místo:

Beroun Zavadilka

Datum:

26. 6. 2023

Zadavatel:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.ro

Projektant:

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

476 057,06

HSV - Práce a dodávky HSV

476 057,06

1 - Zemní práce

205 690,97

4 - Vodorovné konstrukce

7 836,94

5 - Komunikace pozemní

44 079,39

8 - Trubní vedení

176 383,05

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 361,00

997 - Přesun sutě

17 548,67

998 - Přesun hmot

22 157,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

02 - Dešťová kanalizace v souběhu se stokou IG1 - B1

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologická stavební Králův Dvůr s.ro

Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

476 057,06

D HSV Práce a dodávky HSV 476 057,06

D 1 Zemní práce 205 690,97

1	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	70,320	42,68	3 001,26
			PP Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2				
2	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	70,320	48,01	3 376,06
			PP Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2				
3	K	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,400	1 120,00	2 688,00
			PP Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně				
4	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	106,130	352,09	37 367,31
			PP Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3				
5	K	132354207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3	m3	70,754	469,45	33 215,47
			PP Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3				
6	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	131,560	74,69	9 826,22
			PP Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl přes 2 do 4 m				
7	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	131,560	64,02	8 422,47
			PP Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl přes 2 do 4 m				
8	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	129,573	106,69	13 824,14
			PP Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3				
9	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	43,691	160,04	6 992,31
			PP Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3				
10	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	174,764	5,33	931,49
			PP Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m				
11	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	129,573	53,35	6 912,72
			PP Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3				
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	69,906	117,36	8 204,17
			PP Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04				
13	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuňněním	m3	87,381	150,00	13 107,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
14	M	58337331	štěrkopísek frakce 0/22	t	89,745	213,39	19 150,69
	PP		štěrkopísek frakce 0/22				
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	42,192	346,75	14 630,08
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m				
16	M	583373480	štěrkopísek 0/40	t	86,667	277,40	24 041,43
	PP		štěrkopísek 0/40				
	D	4	Vodorovné konstrukce				7 836,94
17	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	7,032	837,54	5 889,58
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku				
18	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,450	4 327,47	1 947,36
	PP		Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop				
	D	5	Komunikace pozemní				44 079,39
19	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	140,640	275,27	38 713,97
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm				
20	K	564910411	Podklad z asfaltového recyklátu plochy do 100 m2 tl 50 mm	m2	70,320	76,30	5 365,42
	PP		Podklad z asfaltového recyklátu plochy do 100 m2 tl 50 mm				
	D	8	Trubní vedení				176 383,05
24	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	2,000	648,00	1 296,00
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160				
21	K	871365231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 250	m	58,600	1 230,00	72 078,00
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 250				
25	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	2,000	260,00	520,00
	PP		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160				
26	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	2,000	134,00	268,00
	PP		koleno kanalizační PVC KG 160x45°				
27	M	28651056	zátka kanalizační plastová PVC-U DN 150	kus	2,000	265,00	530,00
	PP		zátka kanalizační plastová PVC-U DN 150				
22	K	877360320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 250	kus	2,000	518,00	1 036,00
	PP		Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 250				
23	M	28612222	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 200x160/45° SN12/16	kus	2,000	1 580,00	3 160,00
	PP		odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 200x160/45° SN12/16				
28	K	890211811	Bourání šachet z prostého betonu ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	1,000	4 640,00	4 640,00
	PP		Bourání šachet z prostého betonu ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3				
47	K	892362R	Kamerová prohlídka potrubí	m	58,600	64,02	3 751,57
	PP		Kamerová prohlídka potrubí				
48	K	892392121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	2,000	4 267,73	8 535,46
	PP		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým				
30	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	13 900,00	27 800,00
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 200 do 300 dno beton tř. C 25/30				
31	M	Rdešť002	dno betonové šachty kanalizační	ks	2,000	7 820,00	15 640,00
	PP		dno betonové šachty kanalizační				
32	M	59224187	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	2,000	306,74	613,48
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	M	59224185	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	2,000	253,98	507,96
	PP		prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm				
34	M	59224176	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	2,000	277,30	554,60
	PP		prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm				
35	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	8,000	931,27	7 450,16
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm				
36	M	59224130	deska betonová přechodová pro tlak kola 5kN 62,5x20x9cm	kus	2,000	5 890,00	11 780,00
	PP		deska betonová přechodová pro tlak kola 5kN 62,5x20x9cm				
37	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	12,000	306,74	3 680,88
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000				
38	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	1 280,32	2 560,64
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600				
39	M	552414R5	poklop šachtový s rámem DN625 třída D 400	ks	2,000	3 525,15	7 050,30
	PP		poklop šachtový s rámem DN625 třída D 400				
29	K	Rdešť001	čištění dešťové kanalizace DN250	m	58,600	50,00	2 930,00
	PP		čištění dešťové kanalizace DN250				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 361,00
40	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 225 do 250 mm	m	0,300	7 870,00	2 361,00
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 225 do 250 mm				
	D	997	Přesun sutě				17 548,67
41	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	37,623	106,69	4 014,00
	PP		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km				
42	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	489,099	5,33	2 606,90
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů				
43	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	1,760	160,04	281,67
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01				
44	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	20,393	117,36	2 393,32
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
45	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	15,470	533,47	8 252,78
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
	D	998	Přesun hmot				22 157,04
46	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	19,436	1 140,00	22 157,04
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

03 - Zrušení stávající dešťové kanalizace v souběhu se stokou IG1-B1

KSO:

Místo: Beroun Zavadilka

CC-CZ:

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s. + Ekologicka stavebni Králův Dvůr s.r

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

19 353,77

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	19 353,77	21,00%	4 064,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

23 418,06

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

03 - Zrušení stávající dešťové kanalizace v souběhu se stokou IG1-B1

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologicka stavebni Králův Dvůr s.r

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

19 353,77

HSV - Práce a dodávky HSV

19 353,77

3 - Svislé a kompletní konstrukce

19 353,77

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

03 - Zrušení stávající dešťové kanalizace v souběhu se stokou IG1-B1

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologicka stavebni Králův Dvůr s.r

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

19 353,77

D HSV

Práce a dodávky HSV

19 353,77

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

19 353,77

1	K	358235R02	výplň stávající kanalizace popílkocementovou směsí	m3	7,285	2 656,66	19 353,77
	PP		výplň stávající kanalizace popílkocementovou směsí				
	VV		"DN 400" 0,1256*58		7,285		
	VV		Součet		7,285		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

04 - Úprava dešťové kanalizace v souběhu se stokou IG1-B2

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s.+Ekologicka stavebni Králův Drův s.r.o

Projektant:

Zpracovatel:



Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

26. 6. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

344 583,96

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	344 583,96	21,00%	72 362,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

416 946,59

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

04 - Úprava dešťové kanalizace v souběhu se stokou IG1-B2

Místo:

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s.+Ekologicka stavebni Králův Drův s.r.o

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

344 583,96

HSV - Práce a dodávky HSV

344 583,96

1 - Zemní práce	104 921,10
4 - Vodorovné konstrukce	3 702,07
5 - Komunikace pozemní	18 720,60
8 - Trubní vedení	176 745,54
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 717,20
997 - Přesun sutě	21 801,97
998 - Přesun hmot	12 975,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

04 - Úprava dešťové kanalizace v souběhu se stokou IG1-B2

Místo:

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s.+Ekologicka stavebni Králův Drův s.r.o

Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

344 583,96

D HSV Práce a dodávky HSV 344 583,96

D 1 Zemní práce 104 921,10

2	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	50,000	42,68	2 134,00
PP			Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2				
3	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	50,000	48,01	2 400,50
PP			Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2				
70	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	10,000	143,00	1 430,00
PP			Vytrhání obrub silničních ležatých				
4	K	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	5,000	1 120,00	5 600,00
PP			Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně				
5	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	30,000	352,09	10 562,70
PP			Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3				
6	K	132354207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3	m3	30,000	469,45	14 083,50
PP			Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3				
7	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	40,000	74,69	2 987,60
PP			Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m				
8	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	40,000	64,02	2 560,80
PP			Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m				
9	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	50,000	106,69	5 334,50
PP			Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
10	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	50,000	160,04	8 002,00
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
11	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	200,000	5,33	1 066,00
PP			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m				
12	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	60,000	53,35	3 201,00
PP			Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3				
13	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	102,000	117,36	11 970,72
PP			Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	55,000	148,00	8 140,00
PP			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
15	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	97,778	213,39	20 864,85
PP			šterkopísek frakce 0/22				
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,000	346,75	1 733,75
PP			Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m				
17	M	583373480	šterkopísek 0/40	t	10,271	277,40	2 849,18
PP			šterkopísek frakce 0/40				
D 4			Vodorovné konstrukce	3 702,07			
18	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,700	837,54	586,28
PP			Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku				
19	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,720	4 327,48	3 115,79
PP			Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop				
D 5			Komunikace pozemní	18 720,60			
20	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	50,000	275,27	13 763,50
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm				
21	K	564910411	Podklad z asfaltového recyklátu plochy do 100 m2 tl 50 mm	m2	47,000	76,30	3 586,10
PP			Podklad z asfaltového recyklátu plochy do 100 m2 tl 50 mm				
69	K	577154111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3,000	457,00	1 371,00
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu				
D 8			Trubní vedení	176 745,54			
57	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	10,000	393,00	3 930,00
PP			Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600				
58	K	812422121	Montáž potrubí z trub TBH s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 500	m	12,500	815,00	10 187,50
PP			Montáž potrubí z trub TBH s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 500				
59	M	59223022	trouba betonová hrdlová DN 500	m	12,625	2 080,00	26 260,00
PP			trouba betonová hrdlová DN 500				
VV			12,5*1,01 "Přepočtené koeficientem množství	12,625			
VV			Součet	12,625			
25	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	10,000	648,00	6 480,00
PP			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160				
26	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	2,000	260,00	520,00
PP			Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160				
27	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	2,000	134,00	268,00
PP			koleno kanalizační PVC KG 160x45°				
29	K	890211811	Bourání šachet z prostého betonu ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	9,500	4 640,00	44 080,00
PP			Bourání šachet z prostého betonu ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3				
50	K	894102111	Stěny šachet z cihel kanalizačních pálených lícových tl 120 mm	m3	1,600	25 800,00	41 280,00
PP			Stěny šachet z cihel kanalizačních pálených lícových tl 120 mm				
34	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	253,98	253,98
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm				
35	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000	358,00	358,00
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm				
38	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	1,000	306,74	306,74
PP			těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
PP			Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné				
52	K	894812232	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
PP			Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm				
53	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	1,000	500,00	500,00
PP			Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm				
54	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	50,00	50,00
PP			Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury				
55	K	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
PP			Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400				
60	K	895941301	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s výtokem	kus	1,000	1 190,00	1 190,00
PP			Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s výtokem				
61	M	59224498	vpust' uliční DN 450 kaliště s odtokem 200mm 450/250x50mm	kus	1,000	628,00	628,00
PP			vpust' uliční DN 450 kaliště s odtokem 200mm 450/250x50mm				
62	K	895941312	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 195 mm	kus	1,000	664,00	664,00
PP			Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 195 mm				
63	M	59223856	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x195x50mm	kus	1,000	469,00	469,00
PP			skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm				
39	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 280,32	1 280,32
PP			Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600				
65	M	59224481	mříž vtoková s rámem pro uliční vpust' 500x500, zatížení 40 tun	kus	1,000	4 240,00	4 240,00
PP			mříž vtoková s rámem pro uliční vpust' 500x500, zatížení 40 tun				
56	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	7,500	3 520,00	26 400,00
PP			Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu				
30	K	Rdešť001	kamerová zkouška dešťové kanalizace DN500	m	30,000	80,00	2 400,00
PP			kamerová zkouška dešťové kanalizace DN500				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 717,20
68	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	10,000	430,00	4 300,00
PP			Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého				
48	K	919735112	Řezání stávajícího živichného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	10,000	96,02	960,20
PP			Řezání stávajícího živichného krytu hl do 100 mm				
67	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	10,000	45,70	457,00
PP			Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních				
D 997			Přesun sutě				21 801,97
42	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	54,500	106,69	5 814,61
PP			Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km				
43	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	708,500	5,33	3 776,31
PP			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů				
44	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	29,000	160,04	4 641,16
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	14,500	117,36	1 701,72
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
46	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	11,000	533,47	5 868,17
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
D		998	Přesun hmot				12 975,48
47	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	11,382	1 140,00	12 975,48
PP			Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

10 - VRN - Dešťová kanalizace

KSO:

Místo: Beroun Zavadilka

CC-CZ:

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s. + Ekologicka stavební Krákův Dvůr s.r

IČ:

45310653

DIČ:

CZ45310653

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

152 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	152 500,00	21,00%	32 025,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

184 525,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

10 - VRN - Dešťová kanalizace

Místo:

Beroun Zavadilka

Datum:

26. 6. 2023

Zadavatel:

Zhotovitel:

POHL CZ a.s. + Ekologicka stavebni Krákův Dvůr s.r

Projektant:

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

152 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

152 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace - Beroun Zavadilka_SDR

Objekt:

10 - VRN - Dešťová kanalizace

Místo: Beroun Zavadilka

Datum: 26. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: POHL CZ a.s. + Ekologicka stavebni Krákův Dvůr s.r

Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

152 500,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	152 500,00			
1	K	00001	Zařízení staveniště	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
PP		Zařízení staveniště					
2	K	00002	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
3	K	00004	DIO (dopravní opatření, uzavírky, dopravní značení aj.	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
PP		DIO (dopravní opatření, uzavírky, dopravní značení aj.					
4	K	00007	Vytýčení sítí	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00
PP		Vytýčení sítí					
5	K	00011	Zkoušky hutnění	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		Zkoušky hutnění					
6	K	00015	geodetické práce	kpl	1,000	32 000,00	32 000,00
PP		geodetické práce					
7	K	00016R01	Čištění kanalizace, kamerové zkoušky		4,000	12 500,00	50 000,00
PP		Čištění kanalizace, kamerové zkoušky					