



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
„Čsl. legii – sanace kanalizace, pravý břeh“

číslo smlouvy objednatele: 2023001268

číslo smlouvy zhotovitele: -

číslo veřejné zakázky: 23064

veřejná zakázka malého rozsahu: ☒

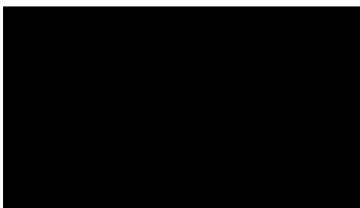
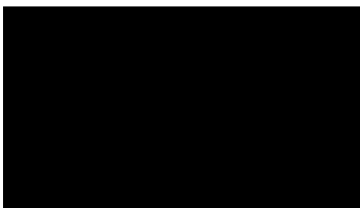
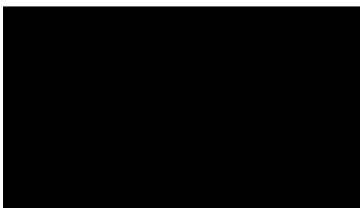
spolufinancováno z ESI fondu: ☐

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

název: statutární město České Budějovice
sídlo: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 01 České Budějovice
zastoupený: doc. Dr. Ing. Dagmar Škodovou Parmovou, primátorkou města
ve věcech technických: Ing. Lenkou Růžičkovou, technikem investičního odboru
IČO: 002 44 732
DIČ: CZ 002 44 732
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 4209522/0800
kontaktní údaje: tel.: 38 680 2208
e-mail: RuzickovaL@c-budejovice.cz
ID: kjgb4yx

2. Zhotovitel:

název: ZEPRIS s.r.o.
sídlo: Mezi Vodami 639/27, 143 20 Praha 4
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 51188
zastoupený: Ing. Alexanderem Strádalem, jednatelem
ve věcech technických: Bc. Martinem Brožem, vedoucím oddělení stavebního servisu
IČO: 25117947
DIČ: CZ699004936
bankovní spojení: 
číslo účtu: 
kontaktní údaje: 

II. Předmět plnění

Specifikace předmětu plnění:

Předmětem plnění dle této smlouvy je provedení díla označeného jako „Čsl. legii – sanace kanalizace, pravý břeh“, a to sanace kanalizace bezvýkopovou metodou zatažením sklolaminátového rukávce vytvrzovaného UV zářením, s E-modulem min. 7 000 MPa, a to profilu DN 400, tl. stěny min. 3 mm v délce 57 metrů a profilu DN 500, tl. stěny min. 3 mm v délce 167 metrů včetně vybudování a stavebních úprav šachet na trase kanalizačního sběrače.

Bližší specifikace díla je uvedena v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, na základě níž byla tato smlouva uzavřena (dále též jen „zadávací dokumentace“).

dílo vymezeno projektovou dokumentací ano ☒ ne ☐
Název PD: tř. Čsl. Legií, Č. Budějovice – obnova kanalizačního
řadu bezvýkopovou metodou
Zpracovatel PD: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a. s.
IČO: 47116901
Vyhotovení technické specifikace: březen 2023

Zvláštní povaha předmětu plnění:

ano ☒ ne ☐
vodohospodářské dílo: ☒
školské zařízení: ☐

Místo plnění:

tř. Čsl. Legií, pravý břeh Dobrovodské stoky, k. ú. České Budějovice 5

III. Doba plnění

1. Objednatel předá staveniště: do 30 kalendářních dnů od účinnosti smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak
2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle: dnem předání staveniště
3. Zhotovitel je povinen ukončit stavební a montážní práce: do 45 kalendářních dnů ode dne zahájení prací
4. Zhotovitel je povinen provést dílo: do 50 kalendářních dnů ode dne ukončení stavebních a montážních prací
5. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště: do 10 kalendářních dnů ode dne ukončení stavebních a montážních prací

IV. Nabídková cena díla

Nabídková cena díla činí **3 562 179,18 Kč bez DPH.**

(slovy: tři miliony pět set šedesát dva tisíc jedno sto sedmdesát devět korun českých osmnáct haléřů)
K ceně díla bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. To neplatí, pokud zhotovitel není plátcem DPH, přičemž pro případ, že by se zhotovitel stal plátcem DPH po uzavření této smlouvy, ujednávají smluvní strany, že shora uvedená cena bez DPH se považuje za cenu včetně příslušné sazby DPH a případné připočtení DPH jde k tíži zhotovitele. Možnost změny ceny díla podle jiných ustanovení této smlouvy tím není dotčena.

V. Podmínky provádění díla

1. Nutná součinnost více zhotovitelů ano ☐ ne ☒
2. Pozastávka dle čl. VI podčl. C VOP ano ☒ ne ☐
3. Záruční doba odchylná od čl. XIII podčl. C VOP ano ☐ ne ☒
4. Komplexní vyzkoušení dle čl. XV podčl. B VOP ano ☐ ne ☒
5. Zkušební provoz dle čl. XV podčl. C VOP ano ☐ ne ☒
6. Zaregulování technologického celku dle čl. XV podčl. D VOP

- | | | |
|---|------------------------------|--|
| | ano ☐ | ne ☒ |
| 7. Zajištění za provedení díla dle čl. XVIII podčl. B VOP | ano ☐ | ne ☒ |
| 8. Zajištění za odstranění vad dle čl. XVIII podčl. C VOP | ano ☐ | ne ☒ |
| 9. Pojištění dle čl. XX podčl. B VOP | ano ☐ | ne ☒ |
| 10. Stavebně montážní pojištění dle čl. XX podčl. C VOP | ano ☐ | ne ☒ |

VI. Ujednání odlišná od všeobecných obchodních podmínek

1. V čl. XIX podčl. B se za odst. 9 vkládá nový odst. 9a, který zní:
„V případě, kdy zhotovitel nesplní jakoukoli povinnost danou mu čl. VII této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z nabídkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinnosti a každý započatý den prodlení.“
2. V čl. XIX podčl. B VOP se za odst. 9 vkládá nový odst. 9b, který zní:
„V případě, kdy zhotovitel nesplní jakoukoli povinnost danou mu čl. VIII. SOD, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti a každý započatý den prodlení.“

VII. Principy odpovědného veřejného zadávání

1. Objednatel je přesvědčen, že jednotliví účastníci dodavatelského řetězce realizujícího plnění dle této smlouvy mají právo na férové platební podmínky a řádné a včasné placení jejich pohledávek vzniklých v souvislosti s řádným plněním jejich povinností, a má zájem na řádném dodržování pracovněprávních předpisů a předpisů týkajících se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Dále má objednatel zájem na snížení negativních dopadů provádění díla na životní prostředí. Za tímto účelem požaduje splnění následujících podmínek ze strany zhotovitele.
2. Zhotovitel je povinen stanovit v rámci smluvních vztahů se svými poddodavateli podílejícími se na provádění díla dle této smlouvy dobu splatnosti faktur stejnou nebo kratší, než je stanovena dle této smlouvy, včetně zavázání těchto poddodavatelů, aby tak učinili i vůči svým dalším poddodavatelům v rámci celého dodavatelského řetězce podílejícího se na provádění díla dle této smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn vyžádat si od zhotovitele prokázání splnění jeho povinností dle odst. 2 tohoto článku. Zhotovitel je povinen objednateli prokázat splnění jeho povinností dle odst. 2 tohoto článku do pěti (5) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy objednatele.
4. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku apod.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem nebo jeho poddodavateli. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování veškerých právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
5. Zhotovitel se zavazuje postupovat v rámci provádění díla tak, aby nedocházelo k nadměrnému zatěžování životního prostředí, a tam, kde to bude možné a vhodné zajistit zejména vhodné postupy pro redukci množství odpadů a používání rozložitelných či opětovně použitelných obalů.

VIII. Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy jsou informace uvedené v čestném prohlášení (omezující opatření ve vztahu k sankcím spojeným s porušováním mezinárodních práv a konfliktem na Ukrajině) předloženém v jeho nabídce v souladu s výzvou k podání nabídek/zadávací dokumentací veřejné zakázky pravdivé.
2. Zhotovitel bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 pracovních dnů, informuje objednatele o tom, že se dozvěděl o některé z následujících skutečností:
 - a. osobě, na kterou se vztahují mezinárodní sankce závazné pro objednatele zakazující vůči takové osobě převod peněžních prostředků, vzniklo právo na převod peněžních prostředků, které poskytovatel obdržel nebo má obdržet od objednatele za plnění smlouvy,
 - b. zhotovitel se stal osobou, na kterou se vztahují mezinárodní sankce závazné pro objednatele zakazující vůči takové osobě převod peněžních prostředků.
3. V případě, kdy se jakékoli prohlášení zhotovitele ukáže jako neplatné, bez ohledu na to, zda k tomu došlo před nebo v průběhu plnění smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zároveň jsou povinnosti dle tohoto článku zajištěny smluvní pokutou.

IX. Závěrečná ustanovení

1. Osoby stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího, včetně telefonických kontaktů.

stavbyvedoucí

jméno a příjmení: Bc. Martin Brož

telefon:

zástupce stavbyvedoucího

jméno a přímení: Jakub Pažin

telefon: 776 273 681

2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti tato smlouva nabývá dnem uveřejnění v registru smluv postupem dle 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, ledaže smlouva nepodléhá zveřejnění v registru smluv, v takovém případě smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva je smluvními stranami uzavírána v podobě vyžadované příslušnými právními předpisy.
4. Součástí závazku vyplývajícího z této smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky objednatele verze I/01/2018 (v této smlouvě též jen „VOP“), které byly součástí zadávací dokumentace a jsou veřejně přístupné na oficiálních webových stránkách statutárního města České Budějovice na adrese <http://www.c-budejovice.cz/verejne-zakazky>. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem všeobecných obchodních podmínek dle předchozí věty seznámily.
5. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely dle své pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – položkový rozpočet.
7. Uzavření této smlouvy bylo v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, schváleno usnesením rady města ze dne 3. 4. 2023, č. 458/2023.

V Českých Budějovicích

V Praze

Ing. Alexander Strádal

2023.06.13 15:10:49

+02'00'

doc. Dr. Ing. Dagmar Škodová Parmová,
primátorka města
statutární město České Budějovice

Ing. Alexander Strádal,
jednatel
ZEPRIS s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód:1239/002

Stavba:tř. Čsl. legií, Č. Budějovice – obnova kanalizačního řadu bezvýkopovou metodou – zpracování PD

KSO:827 21 43

Místo:

CZ-CPV:45231300-8

CC-CZ:22122

Datum:7. 3. 2023

CZ-CPA:42.21.13

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ZEPRIS s.r.o.

IČ:

DIČ:25117947
CZ699004936

Projektant:

Ing. Petr Koblenc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			3 562 179,18
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	3 562 179,18	748 057,63
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			4 310 236,81

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	1239/002		
Stavba:	tř. Čsl. legií, Č. Budějovice – obnova kanalizačního řadu bezvýkopovou metodou – zpracování PD		
Místo:		Datum:	7. 3. 2023
Zadavatel:	Statutární město České Budějovice	Projektant:	Ing. Petr Koblenec
Uchazeč:	ZEPRIS s.r.o.	Zpracovatel:	Vodohospodářský rozvoj a výstavba

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		3 562 179,18	4 310 236,81
01	Soupis vedlejších a ostatních nákladů	410 600,00	496 826,00
02	Sanace kanalizace	3 151 579,18	3 813 410,81

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: tř. Čsl. legií, Č. Budějovice – obnova kanalizačního řadu bezvýkopovou metodou – zpracování PD

Objekt: 01 - Soupis vedlejších a ostatních nákladů

KSO: 827 21 43
Místo:

CC-CZ:
Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel: Statutární město České Budějovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč: ZEPRIS s.r.o.

IČ: 25117947
DIČ: CZ699004936

Projektant: Ing. Petr Koblenc

IČ:
DIČ:

Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		410 600,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	410 600,00	21,00%	86 226,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	496 826,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: tř. Čsl. legií, Č. Budějovice – obnova kanalizačního řadu bezvýkopovou metodou – zpracování PD

Objekt: 01 - Soupis vedlejších a ostatních nákladů

Místo:
Zadavatel: Statutární město České Budějovice
Uchazeč: ZEPRIS s.r.o.

Datum: 7. 3. 2023
Projektant: Ing. Petr Koblenc
Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	410 600,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	410 600,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: tř. Čsl. legií, Č. Budějovice – obnova kanalizačního řadu bezvýkopovou metodou – zpracování PD

Objekt: 01 - Soupis vedlejších a ostatních nákladů

Místo: Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel: Statutární město České Budějovice Projektant: Ing. Petr Koblenc

Uchazeč: ZEPRIS s.r.o. Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba

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

Náklady soupisu celkem

410 600,00

D	0	Vedlejší rozpočtové náklady					410 600,00	
1	K	01220300_r	Zařízení staveniště - dle technické zprávy kap. 2.1	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
2	K	01220302_r	Vytyčení inženýrských sítí - dle technické zprávy kap. 2.2	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
3	K	01220303_r	Provizorní dopravní značení - dle technické zprávy kap. 2.3	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
4	K	01220304_r	Geodetické práce - dle technické zprávy kap. 2.4	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
5	K	01220305_r	Dokumentace skutečného provedení - dle technické zprávy kap. 2.5	kpl	1,000	65 000,00	65 000,00	
6	K	01220306_r	Průzkumné práce - dle technické zprávy kap. 2.6	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
7	K	01220307_r	Zkoušky na staveništi - dle technické zprávy kap. 2.7	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
8	K	01220308_r	Provizorní příjezdové komunikace k objektům a řadům - dle technické zprávy kap. 2.8	kpl	1,000	80 000,00	80 000,00	
P		Poznámka k položce: včetně navrácení povrchů do původního stavu						
9	K	01220313_r	Zajištění povolení pro nakládání s vodami v průběhu výstavby - dle technické zprávy kap. 2.9	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
10	K	01220314_r	Činnost odpovědného statika, geodeta, hydrogeologa - dle technické zprávy kap. 2.10	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
11	K	01220315_r	Kompletační činnost - dle technické zprávy kap. 2.11	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
12	K	01220320_r	Kontrolní a zkušební plán, technologické postupy - dle technické zprávy kap. 2.12	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
13	K	01220326_r	Havarijní a povodňový plán- dle technické zprávy kap. 2.13	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
14	K	01220327_r	Harmonogram stavby - dle technické zprávy kap. 2.14	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
15	K	01220330_r	Monitorování úrovně HPV - dle technické zprávy kap. 2.15	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
16	K	012203091_r	Poplatky za dočasný zábor komunikací a ploch - dle technické zprávy kap. 2.16	kpl	1,000	600,00	600,00	
P		Poznámka k položce: Zábor komunikace 100 Kč Zábor zeleně 500 Kč						
17	K	01220310_r	Realizační dokumentace stavby - dle technické zprávy kap. 2.17	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
18	K	01220328_r	Zajištění plnění opatření BOZP - dle technické zprávy kap. 2.18	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
tř. Čsl. legií, Č. Budějovice – obnova kanalizačního řadu bezvýkopovou metodou –
zpracování PD
Objekt:
02 - Sanace kanalizace

KSO: 827 21 43
Místo:

CC-CZ:
Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:
Statutární město České Budějovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ZEPRIS s.r.o.

IČ: 25117947
DIČ: CZ699004936

Projektant:
Ing. Petr Koblenc

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Vodohospodářský rozvoj a výstavba

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		3 151 579,18	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 151 579,18	21,00%	661 831,63
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	3 813 410,81

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: tř. Čsl. legií, Č. Budějovice – obnova kanalizačního řadu bezvýkopovou metodou – zpracování PD

Objekt: 02 - Sanace kanalizace

Místo: Statutární město České Budějovice

Zadavatel: ZEPRIS s.r.o.

Datum: 7. 3. 2023

Projektant: Ing. Petr Koblenc

Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	3 151 579,18
HSV - HSV	3 151 579,18
1 - Zemní práce	151 806,10
4 - Vodorovné konstrukce	3 057,88
8.1 - Sanace kanalizace	2 806 242,00
8.2 - Kanalizační šachty	80 647,00
8.3 - Bourání kanalizace	34 347,89
9 - Ostatní konstrukce a práce	1 200,00
997 - Přesun sutě	1 392,30
998 - Přesun hmot	72 886,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: tř. Čsl. legií, Č. Budějovice – obnova kanalizačního řadu bezvýkopovou metodou – zpracování PD

Objekt: 02 - Sanace kanalizace

Místo: Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel: Statutární město České Budějovice Projektant: Ing. Petr Koblenc

Uchazeč: ZEPRIS s.r.o. Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba

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

Náklady soupisu celkem 3 151 579,18

D HSV HSV 3 151 579,18

D 1 Zemní práce 151 806,10

1	K	133254102	Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	23,870	1 727,00	41 223,49	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

VV			Š1S					
VV			2,5*2,5*2		12,500			
VV			Š6					
VV			2,5*2,5*2-1,2*1,2*3,14/4		11,370			
VV			Součet		23,870			

2	K	154065421	Pažení výrubu svislé šachty v hornině suché ocelovými pažnicemi hmotnosti od 35 do 55 kg/m2 do 1 roku	m2	40,000	2 178,00	87 120,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------	----------------

VV			Š1S					
VV			(2,5*2)*4		20,000			
VV			Š6					
VV			(2,5*2)*4		20,000			
VV			Součet		40,000			

3	K	154065521	Odpažení výrubu šachty pažené v hornině suché ocelovými pažnicemi	m2	40,000	346,50	13 860,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

VV			Š1S					
VV			(2,5*2)*4		20,000			
VV			Š6					
VV			(2,5*2)*4		20,000			
VV			Součet		40,000			

4	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,392	295,00	1 000,64	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

VV			Odvoz na skládku					
VV			23,87-20,478		3,392			

5	K	1712012_r	Vodorovné přemístění výkopku na skládku s uložením v souladu s platnou legislativou včetně poplatku za uložení	m3	3,392	755,00	2 560,96	
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	--

VV			Odvoz na skládku					
VV			23,87-20,478		3,392			

6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	20,478	295,00	6 041,01	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

VV			Š1S					
VV			(2,5*2,5*2)-(3,14*1,2*1,2/4*2)		10,239			
VV			Š6					
VV			(2,5*2,5*2)-(3,14*1,2*1,2/4*2)		10,239			
VV			Součet		20,478			

D 4 Vodorovné konstrukce 3 057,88

7	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	1,876	1 630,00	3 057,88	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

VV			založení šachet					
VV			Š1S					
VV			2,5*2,5*0,15		0,938			
VV			Š6					
VV			2,5*2,5*0,15		0,938			
VV			Součet		1,876			

D 8.1 Sanace kanalizace 2 806 242,00

8	K	115101202	Čerpání odpadní vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	2 400,000	128,00	307 200,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	-----	-----------	--------	------------	----------------

VV			přítok DN300					
VV			10*240		2 400,000			

9	K	115101204	Čerpání odpadní vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2 000 do 4 000 l/min	hod	240,000	328,00	78 720,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	-----	---------	--------	-----------	----------------

VV			Přítok DN300					
VV			10*24		240,000			

10	K	115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	30,000	60,40	1 812,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------	----------------

VV			přítok DN 300					
VV			30		30,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
11	K	115101304	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2 000 do 4 000 l/min	den	30,000	177,00	5 310,00	CS ÚRS 2023 01	
	VV		přítok DN 300						
	VV		30		30,000				
12	K	89239212_R	Montáž a demontáž těsníhc vaků pro zatěsnění přípojek DN 300 a DN 400	kpl	2,000	2 180,00	4 360,00		
	VV		"přítok DN 300"1		1,000				
	VV		"přítok DN 300"1		1,000				
	VV		Součet		2,000				
13	K	359901212	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace	m	448,000	80,00	35 840,00	CS ÚRS 2023 01	
	VV		monitoring stok před sanací						
	VV		224		224,000				
	VV		monitoring stok po sanaci						
	VV		224		224,000				
	VV		Součet		448,000				
14	K	998225112_R	Frézovací a přípravné práce hydraulickým robotem	h	64,000	7 500,00	480 000,00		
	VV		"frézování potrubí"64		64,000				
15	K	9982251131_R	Sanace kanalizace zatažením sklolaminátového rukávce vytvrzovaný UV zářením, profil DN 400, o minimálním modulu pružnosti v ohybu dle DIN EN ISO 178: 6.110 MPa	m	57,000	8 920,00	508 440,00		
	VV		57		57,000				
16	K	9982251132_R	Sanace kanalizace zatažením sklolaminátového rukávce vytvrzovaný UV zářením, profil DN 500, o minimálním modulu pružnosti v ohybu dle DIN EN ISO 178: 6.110 MPa	m	167,000	6 380,00	1 065 460,00		
	VV		167		167,000				
17	K	998225114_R	Otevření přípojek	ks	2,000	6 000,00	12 000,00		
	VV		stávající přípojky						
	VV		2		2,000				
18	K	998225115_R	Zapravení přípojek injektážním robotem	ks	2,000	22 400,00	44 800,00		
	VV		stávající přípojky						
	VV		2		2,000				
19	K	9982251161_R	Zednické práce - vystěrkování a domodelace dna	ks	7,000	6 000,00	42 000,00		
	VV		kanalizační šachty						
	VV		7		7,000				
20	K	9982251163_R	Zednické práce - zapravení konce rukávců kanalizační maltou	ks	14,000	4 000,00	56 000,00		
21	K	9982251162_R	Lokální sanace kanalizačních šachet	ks	4,000	33 000,00	132 000,00		
	P		Poznámka k položce: včetně přípravy povrchu, nových stupadel a odtrhové zkoušky						
	VV		stávající šachty vyžadující sanaci						
	VV		4		4,000				
22	K	9982251164_R	Zednické práce - zapravení konce rukávců kanalizační maltou	kpl.	1,000	1 500,00	1 500,00		
	P		Poznámka k položce: kalový prostor u šachty DN1000 o hloubce 82 cm						
23	K	998225117_R	Laboratorní zkouška vzorku rukávce	ks	2,000	10 000,00	20 000,00		
	VV		2		2,000				
24	K	998225118_R	Zkouška těsnosti	ks	2,000	3 150,00	6 300,00		
	VV		2		2,000				
25	K	9982251_R	Stočné - vypouštění vody do veřejné kanalizace	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00		
	VV		1		1,000				
D	8.2		Kanalizační šachty				80 647,00		
26	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	1 655,00	3 310,00	CS ÚRS 2023 01	
27	M	55241003	poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, bez odvětrání	kus	2,000	4 980,00	9 960,00	CS ÚRS 2023 01	
28	K	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	2,000	737,00	1 474,00	CS ÚRS 2023 01	
29	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	355,00	355,00	CS ÚRS 2023 01	
30	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,000	460,00	460,00	CS ÚRS 2023 01	
31	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	2,000	1 430,00	2 860,00	CS ÚRS 2023 01	
32	M	59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	kus	2,000	4 850,00	9 700,00	CS ÚRS 2023 01	
33	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	1 565,00	4 695,00	CS ÚRS 2023 01	
34	M	59224069	skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x12cm	kus	1,000	3 960,00	3 960,00	CS ÚRS 2023 01	
35	M	59224067	skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12cm	kus	1,000	2 150,00	2 150,00	CS ÚRS 2023 01	
36	M	59224065	skruž betonová DN 1000x250, 100x25x12cm	kus	1,000	1 530,00	1 530,00	CS ÚRS 2023 01	
37	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	2 780,00	5 560,00	CS ÚRS 2023 01	
38	M	59224352	dno betonové šachty kanalizační jednolité	kus	2,000	10 500,00	21 000,00	CS ÚRS 2023 01	
39	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	5,000	228,00	1 140,00	CS ÚRS 2023 01	
40	K	877365231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víček DN 250	kus	1,000	516,00	516,00	CS ÚRS 2023 01	
41	M	28611726	víčko kanalizace plastové KG DN 250	kus	1,000	477,00	477,00	CS ÚRS 2023 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	894414111_R	Napojení dna na stávající konstrukci - na stávající betonové potrubí	kpl.	2,000	5 750,00	11 500,00	
	VV		Š6					
	VV		1		1,000			
	VV		Š1S					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
D	8.3		Bourání kanalizace				34 347,89	
43	K	890231851	Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3 z prostého betonu	m3	1,947	2 870,00	5 587,89	CS ÚRS 2023 01
	VV		Š6					
	VV		1,24*3,14/4*2		1,947			
44	K	850395121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub betonových nebo plastických hmot DN 400	kus	1,000	8 760,00	8 760,00	CS ÚRS 2023 01
45	K	890231851_r	Obtlok potrubí v rámci bourání šachty Š6 s uvedením do původního stavu	kpl.	1,000	20 000,00	20 000,00	
P			Poznámka k položce: kolize s Š6 dle fotek v technické zprávě					
D	9		Ostatní konstrukce a práce				1 200,00	
46	K	966071822_R	Rozebrání plotu mezi Š1 a Š2 a vrácení do původního stavu	kpl.	1,000	1 200,00	1 200,00	
P			Poznámka k položce: Předpoklad odstranění a znovuobnovení dvou sloupků a rozebrání a znovuobnovení pletiva v délce 9 m					
D	997		Přesun sutě				1 392,30	
47	K	997002511_r1	Vodorovné přemístění vybouraného materiálu na skládku s uložením v souladu s platnou legislativou včetně poplatku za uložení	t	1,071	1 000,00	1 071,00	
	VV		betonová šachta					
	VV		1,071		1,071			
48	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	1,071	300,00	321,30	CS ÚRS 2023 01
D	998		Přesun hmot				72 886,01	
49	K	998254011	Přesun hmot pro studny a jímání vody z betonu prostého, železového nebo montované z dílců jakéhokoliv rozsahu do 50 m	t	7,442	330,00	2 455,86	CS ÚRS 2023 01
	VV		betonové šachty					
	VV		7,442		7,442			
50	K	998254093	Přesun hmot pro studny a jímání vody Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	7,442	57,80	430,15	CS ÚRS 2023 01
	VV		betonové šachty					
	VV		7,442		7,442			
51	K	998276101_R	Přesun hmot pro sanaci kanalizace	kpl.	1,000	70 000,00	70 000,00	
P			Poznámka k položce: včetně dopravy kolony vozidel sanační techniky a přesunu materiálu					