

DODATEK Č. 3 KE SMLOUVĚ O DÍLO

uzavřený níže uvedeného dne, měsíce a roku, mezi:

1) **Objednatel:**

Název: **Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.**
se sídlem: Kosova 2894, 390 02 Tábor
zastoupené: Ing. Lubor Tomanec, ředitel
IČO: 26069539
DIČ: CZ26069539
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 6820472/0800
telefon/fax: 387 761 560
e-mail: vstab@vstab.cz

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 12029 od 10. 12. 2003

zástupce pro věci smluvní: Ing. Lubor Tomanec, ředitel

zástupce pro věci technické: Oldřich Zimmer, technický náměstek; Zdeněk Zeman, technik

dozor investora a koordinátor BOZP Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – Ing. Petr Jerhot, Bc. Patrik Pudil, Pavel Malý

(dále jen „**Objednatel**“)

a

2) **Zhotovitel:**

Název: **HES stavební s.r.o.**
sídlím: Zelený pruh 95/97, 140 00 Praha 4
IČO: 281 43 213
DIČ: CZ281 43 213
jednatel: Michal Jakubec, jednatel

Společnost zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C vložka 239567

zástupce pro věci smluvní: Michal Jakubec

zástupce pro věci technické: Michal Jakubec

bankovní spojení: OBERBANK AG

číslo účtu: 205 110 8504/8040

tel. +420 732 116 479 e-mail: info@hes-stavebni.cz

odborné vedení provádění stavby – stavbyvedoucí: Ing. Tomáš Kubát

- obor autorizace stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

- číslo autorizace: 32493

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(dále společně jen „**smluvní strany**“)

I. Předmět dodatku

- 1.1 Smluvní strany uzavřely v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace“ dne 12.03.2021 Smlouvu o dílo, jejímž předmětem je realizace stavby „Rekonstrukce komunikace, parkovacích ploch a chodníku ulice Šafaříkova v Sezimově Ústí“ (dále jen „**Smlouva o dílo**“).
- 1.2 Vzhledem ke změnám stavby, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, v souladu s § 222 ZZVZ a které jsou vymezeny v Příloze č. 1 tohoto dodatku a k vyčíslení neprovedených prací vymezených v Příloze č. 2 tohoto dodatku, se upravuje původně dohodnutá cena díla dle Smlouvy o dílo a dodatku č.2.
- 1.3 Všechny takto dohodnuté změny stavby byly odsouhlaseny technickým dozorem Objednatele a Zhotovitel k nim zpracoval krycí list, který tvoří Přílohu č. 1 a č.2 tohoto dodatku.
- 1.4 Proto se smluvní strany dohodly na úplném nahrazení čl. IV. odst. 4.1 Smlouvy o dílo následujícím textem:

Celková cena díla této smlouvy je stanovena dohodou na základě výsledku předmětného zadávacího řízení veřejné zakázky, nabídky zhotovitele a zjištěných změn během výstavby a činí:

CELKEM investor Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Cena celkem SoD a dodatek č.2 v Kč bez DPH 3.892.799,42

Neprovedené práce v Kč bez DPH 200.959,73

Cena celkem v Kč bez DPH 3.691.839,69

Výše DPH uvedená v procentech 21%

Výše DPH uvedená v Kč 775.286,34

Cena celkem v Kč vč. DPH 4.467.126,03

V návaznosti na takto odsouhlasenou změnu čl. IV. odst. 4.1 Smlouvy o dílo se smluvní strany dále dohodly na doplnění Přílohy č. 1 SoD - rozpočet zhotovitele (ocenený výkaz výměr), a to oceněním odsouhlasených víceprací a neprovedených prací, která tvoří Přílohy č. 1 a 2 tohoto dodatku.

- 1.5 V ostatním zůstává text Smlouvy o dílo bez změny.

II. Závěrečná ustanovení

- 2.1 Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu osobami oprávněnými uzavřít Smlouvu o dílo a její dodatky.
- 2.2 Osoba podepisující tento dodatek za Zhotovitele prohlašuje, že je oprávněna tento uzavřít a podepsat, a že na straně Zhotovitele byly splněny všechny předpoklady a podmínky pro jeho platné uzavření.

2.3 Obě smluvní strany potvrzují autentičnost dodatku a prohlašují, že si jej přečetly, jeho obsahu porozuměly a s jeho obsahem souhlasí, že byl sepsán z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

2.4 Pro případ, že dodatek není uzavírán za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že dodatek nebude uzavřen, pokud jej některý z účastníků podepíše s jakoukoli změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí.

2.5 Nedílnou součástí tohoto dodatku je:

- Příloha č. 1 – ocenění změny stavby SO-03 03.1_ZBV 05
- Příloha č. 2 – odpočet neprovedených prací

Objednatel

Zhotovitel

V Táboře dne 28.3. 2022

V Praze dne 28. 3. 2022

.....
Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.
Ing. Lubor Tomanec, ředitel v.r.

.....
HES stavební s.r.o.
Michal Jakubec, jednatel v.r.

Stavba: **SÚstí, reko VaK a komunikace Šafaříkova****Krycí list změn stavby**

Datum předložení zhotovitelem

Objednatel: Vodárenská společnost Táborsko s.r.o.

TDS: VRV a.s., Nábřeží 4, 150 56 Praha 5

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Charakter změny: Narovnání dle skutečnosti

Oprava položek dle skutečnosti

Stavba / objekt / úsek:

Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Specifikace změny:

Pořadí	Objekt	Objednatel	Práce	Odpočty	Připočty	Cena celkem
ZBV05 - Doplnění krycí desky odlehčovací komory						
1	SO-03 03.1	VST	Zabezpečení kabelů uvnitř komory, bourání nevhodných ŽB konstrukcí, výkopové práce pro novou desku, oprava stávajících konstrukcí ve styku s deskou, provedení nové konstrukce desky, zpětný zásep konstrukce, dokumentace, geodetické práce a ostatní administrativní úkony.	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
		VST	Celkem	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
ZBV11 - Konečné narovnání skutečných výměr						
2	SO-00 99.1	VST	Odpočet 1/2 provizorního zařízení (náhradní zásobování vodou) za II. etapu a za plnění vůči archeologovi ze strany objednatele.	-15 000,00 Kč	0,00 Kč	-15 000,00 Kč
3	SO-01 01.1	VST	Neprováděné práce z důvodu zjištěných skutečností, které obsahoval soupis prací nad rámec skutečnosti.	-74 908,80 Kč	0,00 Kč	-74 908,80 Kč
4	SO-02 02.1	VST	Neprováděné práce z důvodu zjištěných skutečností, které obsahoval soupis prací nad rámec skutečnosti.	-102 705,48 Kč	0,00 Kč	-102 705,48 Kč
5	SO-04 04.1	VST	Neprováděné práce z důvodu zjištěných skutečností, které obsahoval soupis prací nad rámec skutečnosti.	-8 345,45 Kč	0,00 Kč	-8 345,45 Kč
		VST	Celkem	-200 959,73 Kč	0,00 Kč	-200 959,73 Kč
ZBV - Celkem						
ZBV05				0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
ZBV11				-200 959,73 Kč	0,00 Kč	-200 959,73 Kč
ZBV05 + 11				-200 959,73 Kč	0,00 Kč	-200 959,73 Kč
ZBV - Vodárenská společnost Táborsko				-200 959,73 Kč	0,00 Kč	-200 959,73 Kč
ZBV - Vodárenská společnost Táborsko s.r.o. - Celkem				-200 959,73 Kč	0,00 Kč	-200 959,73 Kč

Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky a její hodnota je nižší než 15% původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.

Hodnota změny nepřekračuje 50 % původní hodnoty závazku.

Celkový cenový nárůst související se změnami při odečtení stavebních prací, služeb a dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, nepřesáhne 30 % původní hodnoty závazku.

Změny zařazený v souladu ZZVZ § 222, odstavec (6), část a).

Zdůvodnění změny:

ZBV 05 : Doplnění krycí desky odlehčovací komory	V průběhu provádění zemních prací byla zjištěna nedostatečná statika stropu stávající odlehčovací komory, do které měl být vyvrtán otvor a do něj osazena revizní šachta. Proto je nutné přistoupit k vypracování nového statického návrhu konstrukce a jejího následného zřízení.
ZBV 11 : Konečné narovnání skutečných výměr	Vzhledem ke skutečnosti na stavbě nedojde k vyčerpání všech položek ze smluvního rozpočtu, a proto je zapotřebí zohlednit tuto skutečnost ve výkazu výměr se zachováním cenové úrovně obsažené v SoD (platí pro SoD - R-28/15-2020 vč. DOD 2).

Vodárenská společnost Táborsko s.r.o.

Finanční dopad změny: -200 959,73 Kč bez DPH	Navýšení / úspora / beze změny	Základ	DPH 21%	Celkem
		-200 959,73 Kč	-42 201,54 Kč	-243 161,27 Kč
Cena dle Smlouvy o dílo R-28/15-2020 (nezapočítané převedení závazku "-1.345.138,17 Kč")		5 266 921,12 Kč	1 106 053,44 Kč	6 372 974,56 Kč
Cena dle dodatku 2 ke Smlouvě o dílo R-28/15-2020 vč. převodu finančního závazku		3 892 799,42 Kč	817 487,88 Kč	4 710 287,30 Kč
Cena dle dodatku 3 ke Smlouvě o dílo R-28/15-2020		3 691 839,69 Kč	775 286,33 Kč	4 467 126,02 Kč

Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky a její hodnota je nižší než 15% původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce a činí celkem -5,86 %.

Hodnota změny nepřekračuje 50 % původní hodnoty závazku a činí celkem 5,86 %, z čehož odpočty činí 5,86 % a připočty 0,00 %.

Celkový cenový nárůst související se změnami při odečtení stavebních prací, služeb a dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, nepřesáhne 30 % původní hodnoty závazku a činí -5,86 %.

Změny zařazené v souladu ZZVZ § 222, odstavec (6), část a).

Přílohy:	<p><u>Společné pro Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o. ZBV11 a 05</u></p> <p>1 01_202110_01_SKUTEČNOST A DESKA- Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_SÚ_VST_Rekapitulace</p> <p><u>Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o. ZBV11</u></p> <p>2 02_202110_02_SKUTEČNOST - Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_VST (rozdílový rozpočet)</p> <p><u>Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o. ZBV05</u></p> <p>3 03_202110_05 - Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_DESKA (rozdílový rozpočet)</p> <p>4 04_D.1.2.A-01 CELKOVÝ VÝKAZ</p> <p>5 04_D.1.2.B-01 VÝKRES TVARU</p> <p>6 04_D.1.2.B-02 HORNÍ VÝZTUŽ</p> <p>7 04_D.1.2.B-03 SPODNÍ VÝZTUŽ</p> <p>8 04_D.1.2.B-04 OSTATNÍ VÝZTUŽ</p> <p>9 04_D.1.2.C-01 STATICKÝ VÝPOČET</p> <p>10 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 3</p> <p>11 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 4</p> <p>12 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 7</p> <p>13 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 9</p> <p>14 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 10</p> <p>15 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 11</p> <p>16 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 12</p> <p>17 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 13</p> <p>18 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 14</p> <p>19 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 15</p> <p>20 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 16</p> <p>21 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 17</p> <p>22 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 21</p> <p>23 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 23</p> <p>24 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PROMĚNNÁ Č. 24</p> <p>25 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - PRUTY</p> <p>26 04_VÝKAZ VÝZTUŽE - ROZKRESLENÍ PRUTŮ</p>
-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Schvalovací proces:	
Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
<p>.....</p> <p>Bc. Patrik Pudil</p> <p>Datum:</p>	<p>.....</p> <p>Datum:</p>

Vyjádření zhotovitele: Rozdílový rozpočet, který tvoří nedílnou součást tohoto ZL je sestaven v souladu se smlouvami o dílo a ZZVZ.

Podpis a razítko objednatele Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o. Změnu schvaluji / neschvaluji
<p>.....</p> <p>Datum:</p>

Podpis a razítko zhotovitele Změnu schvaluji / neschvaluji
<p>.....</p> <p>Michal Jakubec</p> <p>Datum:</p>

Objekt	Odpočty	Přípočty	Celkem
SO-00 99.1_VST_ZBV11	-15 000,00 Kč	0,00 Kč	-15 000,00 Kč
SO-01 01.1_VST_ZBV11	-74 908,80 Kč	0,00 Kč	-74 908,80 Kč
SO-02 02.1_VST_ZBV11	-102 705,48 Kč	0,00 Kč	-102 705,48 Kč
SO-04 04.1_VST_ZBV11	-8 345,45 Kč	0,00 Kč	-8 345,45 Kč
Mezisoučet_VST_ZBV11	-200 959,73 Kč	0,00 Kč	-200 959,73 Kč
SO-03 03.1_VST_ZBV05	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Mezisoučet_VST_ZBV05	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Celkem ZBV11	-200 959,73 Kč	0,00 Kč	-200 959,73 Kč

ZBV11 - SKUTEČNOST DLE ZAMĚŘENÍ

Objekt	Odpočty	Přípočty	Celkem
SO-00 99.1_VST_ZBV11	-15 000,00 Kč	0,00 Kč	-15 000,00 Kč
SO-01 01.1_VST_ZBV11	-74 908,80 Kč	0,00 Kč	-74 908,80 Kč
SO-02 02.1_VST_ZBV11	-102 705,48 Kč	0,00 Kč	-102 705,48 Kč
SO-04 04.1_VST_ZBV11	-8 345,45 Kč	0,00 Kč	-8 345,45 Kč
Celkem ZBV11	-200 959,73 Kč	0,00 Kč	-200 959,73 Kč

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_VST

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Část: Ostatní a vedlejší náklady

Objednatel: Vodárenská společnost Táborsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafaříkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 5. 11. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
VN Vedlejší náklady							0,00	60 000,00	60 000,00		0,000
1	R	2.1	Zařízení staveniště	Subor	1,000	40 000,00	0,00	40 000,00	40 000,00	0,00000	0,000
2	R	2.2	Vytýčení stavby	Subor	1,000	20 000,00	0,00	20 000,00	20 000,00	0,00000	0,000
ON Ostatní náklady							0,00	145 000,00	145 000,00		0,000
3	R	3.1	Dopracování realizační dokumentace	Subor	1,000	25 000,00	0,00	25 000,00	25 000,00	0,00000	0,000
4	R	3.2	Provizorní zařízení po dobu rekonstrukce vodovodu, odstávky a náhradní zásobování vodou	Subor	1,000	25 000,00	0,00	25 000,00	25 000,00	0,00000	0,000
5	R	3.3	Zajištění archeologického průzkumu	Subor	1,000	15 000,00	0,00	15 000,00	15 000,00	0,00000	0,000
6	R	3.4	Oprava nemovitostí poškozených stavební činností	Subor	1,000	50 000,00	0,00	50 000,00	50 000,00	0,00000	0,000
7	R	3.5	Dokumentace skutečného provedení	Subor	1,000	30 000,00	0,00	30 000,00	30 000,00	0,00000	0,000
Celkem							0,00	205 000,00	205 000,00		0,000

ROZPOČET S DODATKY

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_VST

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Část: Ostatní a vedlejší náklady

Objednatel: Vodárenská společnost Tábor s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafaříkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 5. 11. 2021

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množství v rozpočtu	Množství v dodatcích	Množství celkem	JC v rozpočtu	JC v dodatcích	Průměrná JC	Náklad v rozpočtu	Náklad v dodatcích	Náklad celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
D VN		Vedlejší náklady								60 000,00	0,00	60 000,00
K	2.1	Zařízení staveniště	Sou bor	1,000		1,000	40 000,00		40 000,00	40 000,00		40 000,00
K	2.2	Vytyčení stavby	Sou bor	1,000		1,000	20 000,00		20 000,00	20 000,00		20 000,00
D ON		Ostatní náklady								145 000,00	-15 000,00	130 000,00
K	3.1	Dopracování realizační dokumentace	Sou bor	1,000		1,000	25 000,00		25 000,00	25 000,00		25 000,00
K	3.2	Provizorní zařízení po dobu rekonstrukce vodovodu, odstavky a náhradní zásobování vodou	Sou bor	1,000	-0,500	0,500	25 000,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00	-12 500,00	12 500,00
K	3.3	Zajištění archeologického průzkumu	Sou bor	1,000	-1,000	0,000	15 000,00	2 500,00	0,00	15 000,00	-2 500,00	12 500,00
K	3.4	Oprava nemovitosti poškozených stavební činností	Sou bor	1,000		1,000	50 000,00		50 000,00	50 000,00		50 000,00
K	3.5	Dokumentace skutečného provedení	Sou bor	1,000		1,000	30 000,00		30 000,00	30 000,00		30 000,00
D	Celkem	Celkem								0,00	0,00	0,00
		Celkem								205 000,00	-15 000,00	190 000,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_VST

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Podčást: Ostatní vedlejší náklady

Objednatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafaříkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 22. 2. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ON							0,00	-15 000,00	-15 000,00		0,000	
Ostatní náklady												
4	R	3.2	Provizorní zařízení po dobu rekonstrukce vodovodu, odstávky a náhradní zásobování vodou ZBV11 - Narovnění skutečnosti Příloha 4.1 Odečet 1/2 za II. etapu - neprovádělo se -0,5 Součet	Soubor	-0,500	25 000,00	0,00	-12 500,00	-12 500,00	0,00000	0,000	
5	R	3.3	Zajištění archeologického průzkumu ZBV11 - Narovnění skutečnosti Příloha 4.1 Plnění objednatele SÚ ve výši 2.500 Kč bez DPH odečítán, (zbytek plnění zhotovitele HES - pomocné ruční práce při odkrývání, koordinace, administrace) -1 Součet	Soubor	-1,000	2 500,00	0,00	-2 500,00	-2 500,00	0,00000	0,000	
Celkem							0,00	-15 000,00	-15 000,00		0,000	
Odpočty									-15 000,00			
Připočty									0,00			
Celkem									-15 000,00			

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafařkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_VST

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafařkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Část: Vodovodní řád

Objednatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafařkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 5. 11. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 Zemní práce							0,00	1 227 018,56	1 227 018,56		0,000
1	R	111201102R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše přes 1 000 do 10 000 m ² <i>s odstraněním kořenu a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5.</i>	m ²	3,000	25,40	0,00	76,20	76,20	0,00000	0,000
2	R	111209111R00	Spálení proutí, kletu, pro jakoukoliv dřevinu	m ²	3,000	20,70	0,00	62,10	62,10	0,00000	0,000
3	R	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min <i>na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jírně po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m, včetně likvidace čerpaných vod</i>	h	252,000	50,00	0,00	12 600,00	12 600,00	0,00000	0,000
4	R	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min <i>na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jírně po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlabky a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlabky.</i>	den	28,000	40,00	0,00	1 120,00	1 120,00	0,00000	0,000
5	R	119001411R00	Dočasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm <i>ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů.</i>	m	67,200	300,00	0,00	20 160,00	20 160,00	0,00000	0,000
6	R	119001421R00	Dočasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů <i>ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů.</i>	m	19,200	221,00	0,00	4 243,20	4 243,20	0,00000	0,000
7	R	121101102R00	Sejmout ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m <i>nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením</i>	m ³	6,000	40,00	0,00	240,00	240,00	0,00000	0,000
8	R	130001101R00	Příplatek k cenám za zřízení výkopů v horninách jakékoliv třídy <i>Příplatek k cenám hloubených výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.</i>	m ³	263,052	500,00	0,00	131 526,00	131 526,00	0,00000	0,000
9	R	132101212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m ³ , v hornině 1-2, hloubení strojně <i>zapažených i nezapažených, s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</i>	m ³	272,412	400,00	0,00	108 964,80	108 964,80	0,00000	0,000
10	R	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m ³ , v hornině 3, hloubení strojně <i>zapažených i nezapažených, s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</i>	m ³	408,619	700,00	0,00	286 033,30	286 033,30	0,00000	0,000
11	R	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepitost, v hornině 3, <i>zapažených i nezapažených, s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</i>	m ³	122,586	60,00	0,00	7 355,16	7 355,16	0,00000	0,000
12	R	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptání stěn rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m <i>pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh.</i>	m ²	1 446,258	60,00	0,00	86 775,48	86 775,48	0,00000	0,000
13	R	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptání rýh příložně, hloubky do 2 m <i>pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu.</i>	m ²	1 446,258	30,00	0,00	43 387,74	43 387,74	0,00000	0,000
14	R	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m <i>bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek.</i>	m ³	340,516	120,00	0,00	40 861,92	40 861,92	0,00000	0,000
15	R	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m <i>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i>	m ³	232,189	200,00	0,00	46 437,80	46 437,80	0,00000	0,000
16	R	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí.</i>	m ³	563,247	200,00	0,00	112 649,40	112 649,40	0,00000	0,000
17	R	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m ³ , z horniny 1 až 4	m ³	117,784	100,00	0,00	11 778,40	11 778,40	0,00000	0,000
18	R	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m ² plochy připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice	m ³	681,032	20,00	0,00	13 620,64	13 620,64	0,00000	0,000
19	R	174101101R00	Zásep sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách <i>z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásep ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásepu</i>	m ³	361,625	100,00	0,00	36 162,50	36 162,50	0,00000	0,000
20	R	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny <i>sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru ztuhnutí.</i>	m ³	226,256	180,00	0,00	40 726,08	40 726,08	0,00000	0,000
21	R	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením.</i>	m ²	63,800	45,00	0,00	2 862,00	2 862,00	0,00000	0,000
22	R	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se ztuhnutím <i>vyrovňnutím výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.</i>	m ²	510,444	30,00	0,00	15 313,32	15 313,32	0,00000	0,000
23	R	181301101R00	Rozprostření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m ² , tloušťka vrstvy do 100 mm <i>s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.</i>	m ²	63,800	33,40	0,00	2 124,24	2 124,24	0,00000	0,000
24	R	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m ³	563,247	60,00	0,00	33 794,82	33 794,82	0,00000	0,000
25	R	00572465R	směs travní standard	kg	2,633	150,00	0,00	394,95	394,95	0,00000	0,000
26	R	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m ³	7,999	450,00	0,00	3 599,55	3 599,55	0,00000	0,000
27	R	58337304R	šterkopišek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	419,789	240,00	0,00	100 749,36	100 749,36	0,00000	0,000
28	R	58344197R	šterkodiř frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A <i>materiál do aktivní zóny komunikací nenamrzavý tj. šterkopišek, drcené kamenivo, předepsaný modul přetvárnosti na pláni komunikace EdeP2=45MPa</i>	T	211,332	300,00	0,00	63 399,60	63 399,60	0,00000	0,000
21 Úprava podloží a základ.spáry							0,00	15 116,80	15 116,80		0,000
29	R	212572121R00	Lože pro trativody z kameniva drobného těženého <i>včetně vyčištění dna rýh.</i>	m ³	8,000	850,00	0,00	6 800,00	6 800,00	0,00000	0,000
30	R	212753113R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýh, DN 80, bez lože	m	80,000	50,00	0,00	4 000,00	4 000,00	0,00000	0,000
31	R	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5	m ²	56,000	25,00	0,00	1 400,00	1 400,00	0,00000	0,000

32	R	28611222.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 80,0 mm	m	82,400	25,00	0,00	2 060,00	2 060,00	0,00000	0,000
33	R	673-110	Tkaná geotextilie separační min. 300 g/m ² , pevnost v tahu 40 kN/m	m ²	57,120	15,00	0,00	856,80	856,80	0,00000	0,000
4 Vodovorné konstrukce							0,00	1 251,01	1 251,01		0,000
34	R	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky přes 100 do 200 mm	kus	2,000	221,00	0,00	442,00	442,00	0,00000	0,000
35	R	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	1,010	151,00	0,00	152,51	152,51	0,00000	0,000
36	R	42291515R	deska podkladová pro hydrantové poklopy; plastové	kus	1,010	650,00	0,00	656,50	656,50	0,00000	0,000
45 Podkladní a vedlejší konstrukce							0,00	65 363,95	65 363,95		0,000
37	R	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm <i>v otevřeném výkopu.</i>	m ³	76,567	850,00	0,00	65 081,95	65 081,95	0,00000	0,000
38	R	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15 <i>z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu.</i>	m ³	0,036	2 500,00	0,00	90,00	90,00	0,00000	0,000
39	R	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí <i>v otevřeném výkopu.</i>	m ²	0,480	400,00	0,00	192,00	192,00	0,00000	0,000
8 Trubní vedení							0,00	500 850,07	500 850,07		0,000
40	R	857601101R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	6,000	950,00	0,00	5 700,00	5 700,00	0,00000	0,000
41	R	871311121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 160 mm <i>v otevřeném výkopu.</i>	m	425,370	400,00	0,00	170 148,00	170 148,00	0,00000	0,000
42	R	877312121R00	Montáž elektrotvarovek Pírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 160 mm <i>v otevřeném výkopu.</i>	kus	19,000	650,00	0,00	12 350,00	12 350,00	0,00000	0,000
43	R	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	1,000	590,00	0,00	590,00	590,00	0,00000	0,000
44	R	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	1,000	720,00	0,00	720,00	720,00	0,00000	0,000
45	R	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm <i>prísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.</i>	m	425,370	40,00	0,00	17 014,80	17 014,80	0,00000	0,000
46	R	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm <i>montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.</i>	úsek	1,000	6 130,00	0,00	6 130,00	6 130,00	0,00000	0,000
47	R	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm <i>napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody.</i>	m	425,370	35,00	0,00	14 887,95	14 887,95	0,00000	0,000
48	R	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových <i>včetně podezdění</i>	kus	1,000	390,00	0,00	390,00	390,00	0,00000	0,000
49	R	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových <i>včetně podezdění</i>	kus	1,000	790,00	0,00	790,00	790,00	0,00000	0,000
50	R	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm <i>včetně úpravy zhlaví dle umístění poklopu</i>	m	425,370	14,00	0,00	5 955,18	5 955,18	0,00000	0,000
51	R	899731113R00	Signalizační vodič CY, 4 mm ²	m	425,370	35,00	0,00	14 887,95	14 887,95	0,00000	0,000
52	R	286538011R	spojka/nátrubek PE-100; SDR 11,0; PN 10, PN 16; elektrotvarovka; D = 199,0 mm; di = 160,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	4,060	491,00	0,00	1 993,46	1 993,46	0,00000	0,000
53	R	286538123R	koleno PE100; 30,0 °; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 199,0 mm; di = 160,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	4,060	2 500,00	0,00	10 150,00	10 150,00	0,00000	0,000
54	R	286538132R	koleno PE100; 11,0 °; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 200,0 mm; di = 160,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	7,105	2 998,00	0,00	21 300,79	21 300,79	0,00000	0,000
55	R	552701055R	redukcce přírubová; tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 125 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,010	2 313,00	0,00	2 336,13	2 336,13	0,00000	0,000
56	R	552700716R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 80 mm	kus	1,010	2 515,00	0,00	2 540,15	2 540,15	0,00000	0,000
57	R	28613788R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 160,0 mm; s = 14,60 mm; l = 12 000,0 mm	m	431,751	430,00	0,00	185 652,93	185 652,93	0,00000	0,000
58	R	28653767R	nákržek lemový PE 100; SDR 17,0; D = 160,0 mm; spoj svařovaný	kus	4,060	404,00	0,00	1 640,24	1 640,24	0,00000	0,000
59	R	286543693R	příruba volná, k lemovému nákržku; PPR; d = 285,0 mm; D = 160,0 mm; DN 178	kus	4,060	680,00	0,00	2 760,80	2 760,80	0,00000	0,000
60	R	42227103R	šoupátko přírubové uzavírací; použití vhodné pro pitnou vodu, potravinářský průmysl, topné a ventilační systémy, zvlažování, klimatizace, vzduch; DN 80; l = 180 mm; PN 16,0; max. provozní tlak 16 bar; pracovní teplota -10 až 70 ° C; povrch ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	1,010	2 578,00	0,00	2 603,78	2 603,78	0,00000	0,000
61	R	422736068R	hydrant podzemní PN 16; provedení dvojitý uzávěr, DN 80; min. průtok 110 m ³ /hod; krycí hloubka 1,5; stavební výška 1 225 mm; těleso tvárná litina; prac. teplota do 20 ° C; pro: uzávěr vody pro požární účely nebo odkalení sítě	kus	1,010	8 084,00	0,00	8 164,84	8 164,84	0,00000	0,000
62	R	422913305R	souprava zemní teleskopická pro ruční ovládání šoupát a domovních šoupátek; DN 65-80; šoupátková; rozsah min. 1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl. čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink-oceli	kus	1,010	1 164,00	0,00	1 175,64	1 175,64	0,00000	0,000
63	R	42291352R	poklop šoupátkový sedá litina; použití pro vodu, pro plyn; h = 210,0 mm; vnitř. pr. D = 180 mm; D = 260,0 mm	kus	1,000	524,00	0,00	524,00	524,00	0,00000	0,000
64	R	42291460R	poklop hydrantový použití uliční poklop pro podzemní hydrant, vhodné i do litého asfaltu; tělo PA, víčko litina; h = 310,0 mm; vnější rozměr ovál horní 270 a 375, spodní ovál 315 a 420 mm	kus	1,000	1 613,00	0,00	1 613,00	1 613,00	0,00000	0,000
65	R	552702000R1	TP trubka litinová vodovodní; tvárná litina; přírubová; PN 10; DN 80,0 mm; l = 200,0 mm	kus	1,010	701,00	0,00	708,01	708,01	0,00000	0,000
66	R	552702001R1	TP trubka litinová vodovodní; tvárná litina; přírubová; PN 10; DN 80,0 mm; l = 800,0 mm, s kotvící přírubou	kus	2,020	3 602,00	0,00	7 276,04	7 276,04	0,00000	0,000
67	R	552701200R	koleno 90 °; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou <i>se dvěma přírubami a patkou</i>	kus	1,010	838,00	0,00	846,38	846,38	0,00000	0,000
9 Ostatní konstrukce, bourání							0,00	78 280,04	78 280,04		0,000
68	R	115201418T00	Demontáž stávajícího vodovodního potrubí PE D160 ve výkopu <i>včetně armatur, tvarovek a povrchových znaků</i>	m	175,000	90,00	0,00	15 750,00	15 750,00	0,00000	0,000
69	R	970051250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostory v železobetonu jádrové vrtání , do D 250 mm	m	0,400	80 000,00	0,00	32 000,00	32 000,00	0,00000	0,000
70	R	931981	Těsnění trubních prostupů do DN300	kus	2,000	1 000,00	0,00	2 000,00	2 000,00	0,00000	0,000
71	R	931000	Stavební úpravy stávajících šachet pro napojení řadu na stáv.potrubí	soubor	1,000	11 000,00	0,00	11 000,00	11 000,00	0,00000	0,000
72	R	936452112R00	Výplň cementopopilkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 150	m	14,000	1 100,00	0,00	15 400,00	15 400,00	0,00000	0,000
73	R	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	6,174	50,00	0,00	308,70	308,70	0,00000	0,000
74	R	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	55,567	5,00	0,00	277,84	277,84	0,00000	0,000
<i>Składka celkem 10km</i>											
75	R	97999001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	6,174	250,00	0,00	1 543,50	1 543,50	0,00000	0,000
99 Staveništní přesun hmot							0,00	81 143,70	81 143,70		0,000
76	R	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu <i>vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů</i>	t	811,437	100,00	0,00	81 143,70	81 143,70	0,00000	0,000
M46 Zemní práce při montážích							0,00	34 210,00	34 210,00		0,000
77	R	460510243RT1	Zláb kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	62,200	550,00	0,00	34 210,00	34 210,00	0,00000	0,000

Celkem**0,00 2 003 234,13 2 003 234,13****0,000**

ROZPOČET S DODATKY

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_VST

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Část: Vodovodní řád

Objednatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafaříkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 5. 11. 2021

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množství v rozpočtu	Množství v dodatcích	Množství celkem	JC v rozpočtu	JC v dodatcích	Průměrná JC	Náklad v rozpočtu	Náklad v dodatcích	Náklad celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
D 1 Zemní práce										1 227 018,56	0,00	1 227 018,56
K	111201102R00	Odstanění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše přes 1 000 do 10 000 m ²	m ²	3,000		3,000	25,40		25,40	76,20		76,20
K	111209111R00	Spálení proutí, kletů, pro jakoukoliv dřevinu	m ²	3,000		3,000	20,70		20,70	62,10		62,10
K	115101201R00	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	252,000		252,000	50,00		50,00	12 600,00		12 600,00
K	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	28,000		28,000	40,00		40,00	1 120,00		1 120,00
K	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	67,200		67,200	300,00		300,00	20 160,00		20 160,00
K	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	19,200		19,200	221,00		221,00	4 243,20		4 243,20
K	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m ³	6,000		6,000	40,00		40,00	240,00		240,00
K	130001101R00	Příplatek k cenám za ztlžené vykopávky v horninách jakékoliv tlidy	m ³	263,052		263,052	500,00		500,00	131 526,00		131 526,00
K	132101212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m ³ , v hornině 1-2, hloubení strojné	m ³	272,412		272,412	400,00		400,00	108 964,80		108 964,80
K	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m ³ , v hornině 3, hloubení strojné	m ³	408,619		408,619	700,00		700,00	286 033,30		286 033,30
K	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlo v hornině 3	m ³	122,586		122,586	60,00		60,00	7 355,16		7 355,16
K	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m ²	1 446,258		1 446,258	60,00		60,00	86 775,48		86 775,48
K	151101111R00	Odstanění pažení a rozepření rýh příložné, hloubky do 2 m	m ²	1 446,258		1 446,258	30,00		30,00	43 387,74		43 387,74
K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	340,516		340,516	120,00		120,00	40 861,92		40 861,92
K	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m ³	232,189		232,189	200,00		200,00	46 437,80		46 437,80
K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	563,247		563,247	200,00		200,00	112 649,40		112 649,40
K	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m ³ , z horniny 1 až 4	m ³	117,784		117,784	100,00		100,00	11 778,40		11 778,40
K	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m ² plochy připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice	m ³	681,032		681,032	20,00		20,00	13 620,64		13 620,64
K	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	361,625		361,625	100,00		100,00	36 162,50		36 162,50
K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m ³	226,256		226,256	180,00		180,00	40 726,08		40 726,08
K	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	63,600		63,600	45,00		45,00	2 862,00		2 862,00
K	181101102R00	Úprava pláňe v zářezích v hornině 1 až 4, se zhuštěním	m ²	510,444		510,444	30,00		30,00	15 313,32		15 313,32
K	181301101R00	Rozproštění a urovňování ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m ² , tloušťka vrstvy do 100 mm	m ²	63,600		63,600	33,40		33,40	2 124,24		2 124,24
K	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m ³	563,247		563,247	60,00		60,00	33 794,82		33 794,82
K	00572465R	směs travní standard	kg	2 633		2 633	150,00		150,00	394,95		394,95
K	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m ³	7 999		7 999	450,00		450,00	3 599,55		3 599,55
K	58337304R	šterkopisek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	419,789		419,789	240,00		240,00	100 749,36		100 749,36
K	58344197R	šterkodrt frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	211,332		211,332	300,00		300,00	63 999,60		63 999,60
D 21 Úprava podloží a základ spáry										15 116,80	-15 116,80	0,00
K	212572121R00	Lože pro trativody z kamenná drobného těženého	m ³	8,000	-8,000	0,000	850,00	850,00	0,00	6 800,00	-6 800,00	0,00
K	212753113R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 80, bez lože	m	80,000	-80,000	0,000	50,00	50,00	0,00	4 000,00	-4 000,00	0,00
K	212971110R00	Opláštění trativody z geotext., do sklonu 1:2,5	m ²	56,000	-56,000	0,000	25,00	25,00	0,00	1 400,00	-1 400,00	0,00
K	28611222.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 80,0 mm	m	82,400	-82,400	0,000	25,00	25,00	0,00	2 060,00	-2 060,00	0,00
K	673-110	Tkaná geotextilie separační min. 300 g/m ² , pevnost v tahu 40 kN/m	m ²	57,120	-57,120	0,000	15,00	15,00	0,00	856,80	-856,80	0,00
D 4 Vodorovné konstrukce										1 251,01	0,00	1 251,01
K	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklopy a míře výšky přes 100 do 200 mm	kus	2,000		2,000	221,00		221,00	442,00		442,00
K	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	1,010		1,010	151,00		151,00	152,51		152,51
K	42291515R	deska podkladová pro hydrantové poklopy; plastové	kus	1,010		1,010	650,00		650,00	656,50		656,50
D 45 Podkladní a vedlejší konstrukce										65 363,95	-282,00	65 081,95
K	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopisku do 65 mm	m ³	76,567		76,567	850,00		850,00	65 081,95		65 081,95
K	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí, z betonu prostého třídy C 12/15	m ³	0,036	-0,036	0,000	2 500,00	2 500,00	0,00	90,00	-90,00	0,00
K	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí	m ²	0,480	-0,480	0,000	400,00	400,00	0,00	192,00	-192,00	0,00
D 8 Trubní vedení										500 850,07	0,00	500 850,07
K	857601101R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	6,000		6,000	950,00		950,00	5 700,00		5 700,00
K	871311121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 160 mm	m	425,370		425,370	400,00		400,00	170 148,00		170 148,00
K	877312121R00	Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 160 mm	kus	19,000		19,000	650,00		650,00	12 350,00		12 350,00
K	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	1,000		1,000	590,00		590,00	590,00		590,00
K	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	1,000		1,000	720,00		720,00	720,00		720,00
K	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm	m	425,370		425,370	40,00		40,00	17 014,80		17 014,80
K	892372111R00	Zabepečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm	úsek	1,000		1,000	6 130,00		6 130,00	6 130,00		6 130,00
K	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm	m	425,370		425,370	35,00		35,00	14 887,95		14 887,95
K	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000		1,000	390,00		390,00	390,00		390,00
K	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000		1,000	790,00		790,00	790,00		790,00
K	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	425,370		425,370	14,00		14,00	5 955,18		5 955,18
K	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm ²	m	425,370		425,370	35,00		35,00	14 887,95		14 887,95
K	286538011R	spojka/mátubeček PE-100; SDR 11,0; PN 10, PN 16; elektrotvarovka; D = 199,0 mm; di = 160,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	4,060		4,060	491,00		491,00	1 993,46		1 993,46
K	286538123R	koleno PE100; 30,0 °; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 199,0 mm; di = 160,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	4,060		4,060	2 500,00		2 500,00	10 150,00		10 150,00
K	286538132R	koleno PE100; 11,0 °; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 200,0 mm; di = 160,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	7,105		7,105	2 998,00		2 998,00	21 300,79		21 300,79
K	552701055R	redukce přírubová; tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 125 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,010		1,010	2 313,00		2 313,00	2 336,13		2 336,13
K	552700716R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 80 mm	kus	1,010		1,010	2 515,00		2 515,00	2 540,15		2 540,15
K	28613788R	11,0; PN 16; D = 160,0 mm; s = 14,60 mm; l = 12 000,0 mm	m	431,751		431,751	430,00		430,00	185 652,93		185 652,93

K	28653767R	nákržek lemový PE 100; SDR 17,0; D = 160,0 mm; spoj svařovaný	kus	4,060		4,060	404,00		404,00	1 640,24		1 640,24
K	286543693R	příruba volná, k lemovému nákržku; PPR; d = 285,0 mm; D = 160,0 mm; DN 178	kus	4,060		4,060	680,00		680,00	2 760,80		2 760,80
K	42227103R	šoupátko přírubové uzavírací; použití vhodné pro pitnou vodu, potravinářský průmysl, topné a ventilační systémy, zavlazování, klimatizace, vzduch; DN 80; l = 180 mm; PN 16,0; max. provozní tlak 16 bar; pracovní teplota -10 až 70 °C; povrch ochrana vně i uvně	kus	1,010		1,010	2 578,00		2 578,00	2 603,78		2 603,78
K	422736068R	hydrant podzemní PN 16; provedení dvojitý uzávěr; DN 80; min. průtok 110 m ³ /hod; krycí hloubka 1,5; stavební výška 1 225 mm; těleso tvárná litina; prac. teplota do 20 °C; pro: uzávěr vody pro požární účely nebo odkalení sítě	kus	1,010		1,010	8 084,00		8 084,00	8 164,84		8 164,84
K	422913305R	souprava zemní teleskopická pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupat; DN 65-80; šoupatková; rozsah min. 1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl. čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink. oceli	kus	1,010		1,010	1 164,00		1 164,00	1 175,64		1 175,64
K	42291352R	poklop šoupatkový sedá litina; použití pro vodu, pro plyn; h = 210,0 mm; vnitř. pr. D = 180 mm; D = 260,0 mm	kus	1,000		1,000	524,00		524,00	524,00		524,00
K	42291460R	poklop hydrantový použití u ličící poklop pro podzemní hydrant, vhodné i do litého asfaltu; tělo PA, víčko litina; h = 310,0 mm; vnější rozměr ovál horní 270 a 375, spodní ovál 315 a 420 mm	kus	1,000		1,000	1 613,00		1 613,00	1 613,00		1 613,00
K	552702000R1	TP trouba litinová vodovodní; tvárná litina; přírubová; PN 10; DN 80,0 mm; l = 200,0 mm	kus	1,010		1,010	701,00		701,00	708,01		708,01
K	552702001R1	TP trouba litinová vodovodní; tvárná litina; přírubová; PN 10; DN 80,0 mm; l = 800,0 mm, s kotvící přírubou	kus	2,020		2,020	3 602,00		3 602,00	7 276,04		7 276,04
K	552701200R	koleno 90 °; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou	kus	1,010		1,010	838,00		838,00	846,38		846,38
D 9 Ostatní konstrukce, bourání										78 280,04	-25 300,00	52 980,04
K	115201418T00	Demontáž stávajícího vodovodního potrubí PE D160 ve výkopu	m	175,000	-110,000	65,000	90,00	90,00	90,00	15 750,00	-9 900,00	5 850,00
K	970051250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostory v železobetonu jádrové vrtání, do D 250 mm	m	0,400		0,400	80 000,00		80 000,00	32 000,00		32 000,00
K	931981	Těsnění trubních prostupů do DN300	kus	2,000		2,000	1 000,00		1 000,00	2 000,00		2 000,00
K	931000	Stavební úpravy stávajících šachet pro napojení řadu na stáv. potrubí	soubor	1,000		1,000	11 000,00		11 000,00	11 000,00		11 000,00
K	936452112R00	Výplň cementopopilkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 150	m	14,000	-14,000	0,000	1 100,00	1 100,00	0,00	15 400,00	-15 400,00	0,00
K	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	6,174		6,174	50,00		50,00	308,70		308,70
K	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	55,567		55,567	5,00		5,00	277,84		277,84
K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	6,174		6,174	250,00		250,00	1 543,50		1 543,50
D 99 Staveništní přesun hmot										81 143,70	0,00	81 143,70
K	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	811,437		811,437	100,00		100,00	81 143,70		81 143,70
D M46 Zemní práce při montážích										34 210,00	-34 210,00	0,00
K	460510243RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	62,200	-62,200	0,000	550,00	550,00	0,00	34 210,00	-34 210,00	0,00
Celkem										2 003 234,13	-74 906,80	1 928 325,33

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_VST

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Podčást: Vodovodní řád

Objednatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafaříkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 22. 2. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21 Úprava podloží a základ.spáry							0,00	-15 116,80	-15 116,80		0,000
29	R	212572121R00	Lože pro trativody z kameniva drobného těženého	m3	-8,000	850,00	0,00	-6 800,00	-6 800,00	0,00000	0,000
Včetně vyčištění dna rýh. ZBV11 - Narovnání skutečnosti "řad 1 v úseku 0,000-0,080km je v záplavovém území Chotovinského potoka :"- 0,500*0,200*80,000*-1 -8,000 Součet -8,000											
30	R	212753113R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýh, DN 80, bez lože	m	-80,000	50,00	0,00	-4 000,00	-4 000,00	0,00000	0,000
ZBV11 - Narovnání skutečnosti "řad 1 v úseku 0,000-0,080km je v záplavovém území Chotovinského potoka :"- 80,000 -80,000 Součet -80,000											
31	R	212971110R00	Opalštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5	m2	-56,000	25,00	0,00	-1 400,00	-1 400,00	0,00000	0,000
ZBV11 - Narovnání skutečnosti "řad 1 v úseku 0,000-0,080km je v záplavovém území Chotovinského potoka :"- 0,700*80,000*-1 -56,000 Součet -56,000											
32	R	28611222.AR	Trubka plastová drenážní PVC, ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 80,0 mm	m	-82,400	25,00	0,00	-2 060,00	-2 060,00	0,00000	0,000
ZBV11 - Narovnání skutečnosti "Odkaz na mn. položky pořadí 30 :"- 80,000*1,030*-1 -82,400 Součet -82,400											
33	R	673-110	Tkaná geotextilie separační min. 300 g/m2, pevnost v tahu 40 kN/m	m2	-57,120	15,00	0,00	-856,80	-856,80	0,00000	0,000
ZBV11 - Narovnání skutečnosti "Odkaz na mn. položky pořadí 31 :"- 56,000*1,020*-1 -57,120 Součet -57,120											
45 Podkladní a vedlejší konstrukce							0,00	-282,00	-282,00		0,000
38	R	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15	m3	-0,036	2 500,00	0,00	-90,00	-90,00	0,00000	0,000
z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, ZBV11 - Narovnání skutečnosti T-kus : 0,30*0,30*0,20 hydrant : 0,30*0,30*0,20 -0,0360 -0,036 Součet -0,036											
39	R	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí	m2	-0,480	400,00	0,00	-192,00	-192,00	0,00000	0,000
v otevřeném výkopu, ZBV11 - Narovnání skutečnosti T-kus : 4*0,30*0,20 hydrant : 4*0,30*0,20 -0,480 -0,480 Součet -0,480											
9 Ostatní konstrukce, bourání							0,00	-25 300,00	-25 300,00		0,000
68	R	115201418T00	Demontáž stávajícího vodovodního potrubí PE D160 ve výkopu	m	-110,000	90,00	0,00	-9 900,00	-9 900,00	0,00000	0,000
včetně armatur, tvarovek a povrchových znaků ZBV11 - Narovnání skutečnosti -110,00 -110,00 Součet -110,000											
72	R	936452112R00	Výplň cementopopilkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 150	m	-14,000	1 100,00	0,00	-15 400,00	-15 400,00	0,00000	0,000
ZBV11 - Narovnání skutečnosti "zalití konců potrubí v dl. cca 2,0m ... rušený vodovod mimo výkop :"- 2,000*7*-1 -14,000 Součet -14,000											
M46 Zemní práce při montážích							0,00	-34 210,00	-34 210,00		0,000
77	R	460510243RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	-62,200	550,00	0,00	-34 210,00	-34 210,00	0,00000	0,000
ZBV11 - Narovnání skutečnosti křížení : "kabel sděl. 11x :"- (1,20+1,50*2)*11*-1 -46,200 "kabel NN 4x :"- (1,20+1,00*2)*4*-1 -12,800 "kabel VO 1x :"- (1,20+1,00*2)*-1 -3,200 Součet -62,200											
Celkem							0,00	-74 908,80	-74 908,80		0,000
Odpočty									-74 908,80		
Připočty									0,00		
Celkem									-74 908,80		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafářkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_VST

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafářkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Část: Vodovodní přípojky

Objednatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafářkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 5. 11. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 Zemní práce							0,00	492 917,87	492 917,87		0,000
1	R	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm <i>ve výkopu či ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů.</i>	m	41,800	347,00	0,00	14 504,60	14 504,60	0,00000	0,000
2	R	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů <i>ve výkopu či ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů.</i>	m	101,200	221,00	0,00	22 365,20	22 365,20	0,00000	0,000
3	R	121101102R00	Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m <i>nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením</i>	m3	2,746	38,60	0,00	106,00	106,00	0,00000	0,000
4	R	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v horninách 1 a 2 <i>s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek</i>	m3	94,610	770,00	0,00	72 849,70	72 849,70	0,00000	0,000
5	R	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 <i>s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek</i>	m3	141,915	1 048,00	0,00	148 726,92	148 726,92	0,00000	0,000
6	R	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m <i>pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh.</i>	m2	543,680	60,00	0,00	32 620,80	32 620,80	0,00000	0,000
7	R	151101111R00	Odstránění pažení a rozepření rýh příložně, hloubky do 2 m <i>pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu.</i>	m2	543,680	30,00	0,00	16 310,40	16 310,40	0,00000	0,000
8	R	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m <i>bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek.</i>	m3	118,262	88,70	0,00	10 489,84	10 489,84	0,00000	0,000
9	R	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m <i>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i>	m3	241,165	130,00	0,00	31 351,45	31 351,45	0,00000	0,000
10	R	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí.</i>	m3	115,942	130,00	0,00	15 072,46	15 072,46	0,00000	0,000
11	R	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehčeného výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	120,583	98,90	0,00	11 925,66	11 925,66	0,00000	0,000
12	R	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omíčky	m3	236,525	19,00	0,00	4 493,98	4 493,98	0,00000	0,000
13	R	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách <i>z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu</i>	m3	176,435	95,00	0,00	16 761,33	16 761,33	0,00000	0,000
14	R	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny <i>sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podle výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění.</i>	m3	61,919	179,00	0,00	11 083,50	11 083,50	0,00000	0,000
15	R	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením.</i>	m2	27,460	55,00	0,00	1 510,30	1 510,30	0,00000	0,000
16	R	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním <i>vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.</i>	m2	186,890	30,00	0,00	5 606,70	5 606,70	0,00000	0,000
17	R	181301101R00	Rozprostření a urovňování omíčky v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm <i>s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřebné ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.</i>	m2	27,460	33,40	0,00	917,16	917,16	0,00000	0,000
18	R	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4	m3	115,942	150,00	0,00	17 391,30	17 391,30	0,00000	0,000
19	R	00572465R	směs travní standard	kg	1,137	150,00	0,00	170,55	170,55	0,00000	0,000
20	R	58337304R	šlérkopisek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	114,883	240,00	0,00	27 571,92	27 571,92	0,00000	0,000
21	R	58344197R	šlérkopisek frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	103,627	300,00	0,00	31 088,10	31 088,10	0,00000	0,000
4 Vodorovné konstrukce							0,00	13 072,85	13 072,85		0,000
22	R	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky přes 100 do 200 mm	kus	35,000	221,00	0,00	7 735,00	7 735,00	0,00000	0,000
23	R	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	35,350	151,00	0,00	5 337,85	5 337,85	0,00000	0,000
45 Podkladní a vedlejší konstrukce							0,00	23 828,90	23 828,90		0,000
24	R	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šlérkopisku do 65 mm <i>v otevřeném výkopu.</i>	m3	28,034	850,00	0,00	23 828,90	23 828,90	0,00000	0,000
8 Trubní vedení							0,00	376 720,92	376 720,92		0,000
25	R	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm <i>v otevřeném výkopu.</i>	m	168,900	105,00	0,00	17 734,50	17 734,50	0,00000	0,000
26	R	871171121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 40 mm <i>v otevřeném výkopu.</i>	m	1,000	110,00	0,00	110,00	110,00	0,00000	0,000
27	R	891173111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 32 mm	kus	34,000	255,00	0,00	8 670,00	8 670,00	0,00000	0,000
28	R	891183111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 40 mm	kus	1,000	290,00	0,00	290,00	290,00	0,00000	0,000
29	R	891319111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 150 mm	kus	35,000	990,00	0,00	34 650,00	34 650,00	0,00000	0,000
30	R	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm <i>přísun, montáž, demontáž a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.</i>	m	169,900	25,00	0,00	4 247,50	4 247,50	0,00000	0,000
31	R	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm <i>montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</i>	úsek	1,000	6 130,00	0,00	6 130,00	6 130,00	0,00000	0,000
32	R	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm <i>napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody.</i>	m	169,900	25,00	0,00	4 247,50	4 247,50	0,00000	0,000
33	R	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	35,000	390,00	0,00	13 650,00	13 650,00	0,00000	0,000

včetně podezdění

včetně úpravy zhlaví dle umístění poklopu

34	R	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	169,900	14,00	0,00	2 378,60	2 378,60	0,00000	0,000
35	R	899731113R00	Signalizační vodič CY.Y, 4 mm2	m	169,900	35,00	0,00	5 946,50	5 946,50	0,00000	0,000
36	R	733175114R01	Montáž tvarovek d 32 mm	kus	34,000	450,00	0,00	15 300,00	15 300,00	0,00000	0,000
37	R	733175115R01	Montáž tvarovek d 40 mm	kus	1,000	470,00	0,00	470,00	470,00	0,00000	0,000
38	R	286134112R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm	m	171,434	18,00	0,00	3 085,81	3 085,81	0,00000	0,000
39	R	286134114R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 40,0 mm; s = 3,70 mm	m	1,015	41,00	0,00	41,62	41,62	0,00000	0,000
40	R	28656950R1	Spojka ISO d40 PN10	kus	1,015	635,00	0,00	644,53	644,53	0,00000	0,000
41	R	28656965R1	Spojka ISO d32 PN10	kus	34,510	423,00	0,00	14 597,73	14 597,73	0,00000	0,000
42	R	42228254R1	Litínové šoupátko pro domovní přípojky D32 - voda	kus	34,340	2 785,00	0,00	95 636,90	95 636,90	0,00000	0,000
43	R	42228256R1	Litínové šoupátko pro domovní přípojky D40 - voda	kus	1,010	3 673,00	0,00	3 709,73	3 709,73	0,00000	0,000
44	R	42273380R1	Pas navrtávací celolitínový DN 150, pro vodu	kus	35,350	2 602,00	0,00	91 980,70	91 980,70	0,00000	0,000
45	R	422913332R1	Souprava zemní teleskopická přípojková	kus	35,350	898,00	0,00	31 744,30	31 744,30	0,00000	0,000
46	R	42291360R	poklop šoupátkový tělo PA, víčko litina; použití uliční poklop pro šoupata, vhodné i do litého asfaltu; h = 270,0 mm; vnitř.pr.D = 190 mm; D = 270,0 mm	kus	35,000	613,00	0,00	21 455,00	21 455,00	0,00000	0,000
		96	Bourání konstrukcí				0,00	34 087,98	34 087,98		0,000
47	R	115201416T00	Demontáž stávajících vodovodních přípojek	m	170,000	200,00	0,00	34 000,00	34 000,00	0,00000	0,000
			<i>včetně povrch.znaků</i>								
48	R	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,255	50,00	0,00	12,75	12,75	0,00000	0,000
49	R	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2,295	5,00	0,00	11,48	11,48	0,00000	0,000
			<i>Skládka celkem 10km</i>								
50	R	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,255	250,00	0,00	63,75	63,75	0,00000	0,000
		99	Staveništní přesun hmot				0,00	28 218,50	28 218,50		0,000
51	R	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	282,185	100,00	0,00	28 218,50	28 218,50	0,00000	0,000
			<i>vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů</i>								
			<i>na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty</i>								
		M46	Zemní práce při montážích				0,00	55 660,00	55 660,00		0,000
52	R	460510243RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	101,200	550,00	0,00	55 660,00	55 660,00	0,00000	0,000
			Celkem				0,00	1 024 507,02	1 024 507,02		0,000

ROZPOČET S DODATKY

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_VST

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Část: Vodovodní přípojky

Objednatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafaříkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 5. 11. 2021

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množství v rozpočtu	Množství v dodatcích	Množství celkem	JC v rozpočtu	JC v dodatcích	Průměrná JC	Náklad v rozpočtu	Náklad v dodatcích	Náklad celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
D 1 Zemní práce										492 917,87	-24 465,60	468 452,27
K	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	41,800		41,800	347,00		347,00	14 504,60		14 504,60
K	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	101,200		101,200	221,00		221,00	22 365,20		22 365,20
K	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	2,746		2,746	38,60		38,60	106,00		106,00
K	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v horninách 1 a 2	m3	94,610		94,610	770,00		770,00	72 849,70		72 849,70
K	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	141,915		141,915	1 048,00		1 048,00	148 726,92		148 726,92
K	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	543,680	-271,840	271,840	60,00	60,00	60,00	32 620,80	-16 310,40	16 310,40
K	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložně, hloubky do 2 m	m2	543,680	-271,840	271,840	30,00	30,00	30,00	16 310,40	-8 155,20	8 155,20
K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	118,262		118,262	88,70		88,70	10 489,84		10 489,84
K	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	241,165		241,165	130,00		130,00	31 351,45		31 351,45
K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	115,942		115,942	130,00		130,00	15 072,46		15 072,46
K	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neutěhleného výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	120,583		120,583	98,90		98,90	11 925,66		11 925,66
K	171201201R00	Uložení spaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	236,525		236,525	19,00		19,00	4 493,98		4 493,98
K	174101101R00	Zásyp spaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	176,435		176,435	95,00		95,00	16 761,33		16 761,33
K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození spaniny	m3	61,919		61,919	179,00		179,00	11 083,50		11 083,50
K	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	27,460		27,460	55,00		55,00	1 510,30		1 510,30
K	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hornině 1 až 4, se ztuhnutím	m2	186,890		186,890	30,00		30,00	5 606,70		5 606,70
K	181301101R00	Rozproštění a urovňování ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	27,460		27,460	33,40		33,40	917,16		917,16
K	18900002R00	Popelky za skládku horniny 1-4	m3	115,942		115,942	150,00		150,00	17 391,30		17 391,30
K	00572465R	směs travní standard	kg	1,137		1,137	150,00		150,00	170,55		170,55
K	58337304R	šterkopiesek frakce 0 0 až 16,0 mm; třída B	t	114,883		114,883	240,00		240,00	27 571,92		27 571,92
K	58344197R	šterkodří frakce 0 0 až 63,0 mm; třída A	t	103,627		103,627	300,00		300,00	31 088,10		31 088,10
D 4 Vodorovné konstrukce										13 072,85	0,00	13 072,85
K	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky přes 100 do 200 mm	kus	35,000		35,000	221,00		221,00	7 735,00		7 735,00
K	42291510R	deska podkladová pro ventilové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	35,350		35,350	151,00		151,00	5 337,85		5 337,85
D 45 Podkladní a vedlejší konstrukce										23 828,90	0,00	23 828,90
K	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopiesku do 65 mm	m3	28,034		28,034	850,00		850,00	23 828,90		23 828,90
D 8 Trubní vedení										376 720,92	-22 579,88	354 141,04
K	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	168,900		168,900	105,00		105,00	17 734,50		17 734,50
K	871171121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 40 mm	m	1,000	-1,000	0,000	110,00	110,00	0,00	110,00	-110,00	0,00
K	891173111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32 mm	kus	34,000		34,000	255,00		255,00	8 670,00		8 670,00
K	891183111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 40 mm	kus	1,000	-1,000	0,000	290,00	290,00	0,00	290,00	-290,00	0,00
K	891319111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 150 mm	kus	35,000	-1,000	34,000	990,00	990,00	0,00	34 650,00	-990,00	33 660,00
K	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	169,900	-169,900	0,000	25,00	25,00	0,00	4 247,50	-4 247,50	0,00
K	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm	úsek	1,000	-1,000	0,000	6 130,00	6 130,00	0,00	6 130,00	-6 130,00	0,00
K	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm	m	169,900		169,900	25,00		25,00	4 247,50		4 247,50
K	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	35,000		35,000	390,00		390,00	13 650,00		13 650,00
K	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	169,900		169,900	14,00		14,00	2 378,60		2 378,60
K	899731113R00	Signalizační vodič ČYY, 4 mm2	m	169,900	-169,900	0,000	35,00	35,00	0,00	5 946,50	-5 946,50	0,00
K	733175114R01	Montáž tvarovek d 32 mm	kus	34,000		34,000	450,00		450,00	15 300,00		15 300,00
K	733175115R01	Montáž tvarovek d 40 mm	kus	1,000	-1,000	0,000	470,00	470,00	0,00	470,00	-470,00	0,00
K	286134112R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm	m	171,434		171,434	18,00		18,00	3 085,81		3 085,81
K	286134114R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 40,0 mm; s = 3,70 mm	m	1,015	-1,015	0,000	41,00	41,00	0,00	41,62	-41,62	0,00
K	28656950R1	Spojka ISO d40 PN10	kus	1,015	-1,015	0,000	635,00	635,00	0,00	644,53	-644,53	0,00
K	28656965R1	Spojka ISO d32 PN10	kus	34,510		34,510	423,00		423,00	14 597,73		14 597,73
K	42228254R1	Litinové šoupátko pro domovní přípojky D32 - voda	kus	34,340		34,340	2 785,00		2 785,00	95 636,90		95 636,90
K	42228256R1	Litinové šoupátko pro domovní přípojky D40 - voda	kus	1,010	-1,010	0,000	3 673,00	3 673,00	0,00	3 709,73	-3 709,73	0,00
K	42273380R1	Pas navrtávací celolitinový DN 150, pro vodu	kus	35,350		35,350	2 602,00		2 602,00	91 980,70		91 980,70
K	422913332R1	Souprava zemní teleskopická přípojková	kus	35,350		35,350	898,00		898,00	31 744,30		31 744,30
K	42291360R	poklop šoupátkový tělo PA, víčko litina; použití uliční poklop pro šoupata, vhodné i do litého asfaltu; h = 270,0 mm; vnitř.pr.D = 190 mm; D = 270,0 mm	kus	35,000		35,000	613,00		613,00	21 455,00		21 455,00
D 96 Bourání konstrukcí										34 087,98	0,00	34 087,98
K	115201416T00	Demontáž stávajících vodovodních přípojek	m	170,000		170,000	200,00		200,00	34 000,00		34 000,00
K	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	0,255		0,255	50,00		50,00	12,75		12,75
K	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2,295		2,295	5,00		5,00	11,48		11,48
K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,255		0,255	250,00		250,00	63,75		63,75
D 99 Staveništní přesun hmot										28 218,50	0,00	28 218,50
K	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	282,185		282,185	100,00		100,00	28 218,50		28 218,50
D M46 Zemní práce při montážích										55 660,00	-55 660,00	0,00
K	460510243RT1	Zlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky Zlabu a poklopu, včetně dodávky Zlabu a poklopu	m	101,200	-101,200	0,000	550,00	550,00	0,00	55 660,00	-55 660,00	0,00
D Celkem Celkem										0,00	0,00	0,00
Celkem										1 024 507,02	-102 705,48	921 801,54

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_VST

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Podčást: Vodovodní přípojky

Objednatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafaříkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 22. 2. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 Zemní práce							0,00	-24 465,60	-24 465,60		0,000
6	R	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m <i>pro podzemní vedení pro všechny šitky rýhy.</i> ZBV11 - Narovnění skutečnosti *PE D32-40 : " 169,90*1,60*2/2*-1 Součet	m2	-271,840	60,00	0,00	-16 310,40	-16 310,40	0,00000	0,000
7	R	151101111R00	Odstánění pažení a rozeptění rýh příložně , hloubky do 2 m <i>pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu.</i> ZBV11 - Narovnění skutečnosti *Odkaz na mn. položky pořadí 6 : " 543,68000/2*-1 Součet	m2	-271,840	30,00	0,00	-8 155,20	-8 155,20	0,00000	0,000
8 Trubní vedení							0,00	-22 579,88	-22 579,88		0,000
39	R	286134114R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 40,0 mm; s = 3,70 mm ZBV11 - Narovnění skutečnosti *Odkaz na mn. položky pořadí 26 : " 1,000*1,015*-1 Součet	m	-1,015	41,00	0,00	-41,62	-41,62	0,00000	0,000
40	R	28656950R1	Spojka ISO d40 PN10 ZBV11 - Narovnění skutečnosti *Odkaz na mn. položky pořadí 37 : " 1,000*1,015*-1 Součet	kus	-1,015	635,00	0,00	-644,53	-644,53	0,00000	0,000
43	R	42228256R1	Litvinové šoupátko pro domovní přípojky D40 - voda ZBV11 - Narovnění skutečnosti *Odkaz na mn. položky pořadí 28 : " 1,000*1,01*-1 Součet	kus	-1,010	3 673,00	0,00	-3 709,73	-3 709,73	0,00000	0,000
37	R	733175115R01	Montáž tvarovek d 40 mm ZBV11 - Narovnění skutečnosti -1,000 Součet	kus	-1,000	470,00	0,00	-470,00	-470,00	0,00000	0,000
26	R	871171121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 40 mm <i>v otevřeném výkopu,</i> ZBV11 - Narovnění skutečnosti *PE D40 : " -1,00 Součet	m	-1,000	110,00	0,00	-110,00	-110,00	0,00000	0,000
28	R	891183111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 40 mm ZBV11 - Narovnění skutečnosti -1,000 Součet	kus	-1,000	290,00	0,00	-290,00	-290,00	0,00000	0,000
29	R	891319111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osínkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 150 mm ZBV11 - Narovnění skutečnosti -1,000 Součet	kus	-1,000	990,00	0,00	-990,00	-990,00	0,00000	0,000
30	R	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm <i>přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.</i> ZBV11 - Narovnění skutečnosti *Odkaz na mn. položky pořadí 25 : " -168,900 *Odkaz na mn. položky pořadí 26 : " -1,000 Součet	m	-169,900	25,00	0,00	-4 247,50	-4 247,50	0,00000	0,000
31	R	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm <i>montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</i> ZBV11 - Narovnění skutečnosti -1,000 Součet	úsek	-1,000	6 130,00	0,00	-6 130,00	-6 130,00	0,00000	0,000
35	R	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm2 ZBV11 - Narovnění skutečnosti *Odkaz na mn. položky pořadí 25 : " -168,900 *Odkaz na mn. položky pořadí 26 : " -1,000 Součet	m	-169,900	35,00	0,00	-5 946,50	-5 946,50	0,00000	0,000
M46 Zemní práce při montážích							0,00	-55 660,00	-55 660,00		0,000
52	R	460510243RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu ZBV11 - Narovnění skutečnosti *kabel NN ... 11+7+12+10ks : " 1,10*(11+7+12+10)*-1 *kabel SD ... 10+6+3+11ks : " 1,10*(10+6+3+11)*-1 *kabel VO ... 6+16 : " 1,10*22*-1 Součet	m	-101,200	550,00	0,00	-55 660,00	-55 660,00	0,00000	0,000
Celkem							0,00	-102 705,48	-102 705,48		0,000
Odpočty									-102 705,48		
Přípočty									0,00		
Celkem									-102 705,48		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafářkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_VST

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafářkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Část: Rušení stávající kanalizace

Objednatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafářkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 5. 11. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 Zemní práce							0,00	38 504,46	38 504,46		0,000
1	R	121101102R00	Sejmutí omice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m3	1,009	38,60	0,00	38,95	38,95	0,00000	0,000
2	R	130901123R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu z betonu, železobetonu nebo z předpjatého, pneumatickým kladivem	m3	1,402	14 850,00	0,00	20 819,70	20 819,70	0,00000	0,000
3	R	133101101R00	s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek.								
3	R	133101101R00	Hloubení šachet v horninách 1 a 2 do 100 m3	m3	3,128	789,00	0,00	2 467,99	2 467,99	0,00000	0,000
4	R	133201101R00	zapeřených i nezapeřených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	4,692	998,00	0,00	4 682,62	4 682,62	0,00000	0,000
5	R	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3 příplatek za leplivost horniny zapeřených i nezapeřených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	1,408	139,00	0,00	195,71	195,71	0,00000	0,000
6	R	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	7,820	88,70	0,00	693,63	693,63	0,00000	0,000
7	R	162401102R00	bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek.								
7	R	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	19,020	130,00	0,00	2 472,60	2 472,60	0,00000	0,000
8	R	167101101R00	po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.								
8	R	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehčeného výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	11,200	179,00	0,00	2 004,80	2 004,80	0,00000	0,000
9	R	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. na skládku	m3	7,820	19,00	0,00	148,58	148,58	0,00000	0,000
10	R	174101101R00	nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.								
10	R	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	12,770	95,00	0,00	1 213,15	1 213,15	0,00000	0,000
11	R	180402111R00	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách.								
11	R	180402111R00	Založení travníku parkový travník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	10,086	55,00	0,00	554,73	554,73	0,00000	0,000
12	R	181101102R00	na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením.								
12	R	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se ztuhnutím	m2	5,586	30,00	0,00	167,58	167,58	0,00000	0,000
13	R	181301101R00	vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.								
13	R	181301101R00	Rozprostření a urovnání omice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	10,086	33,40	0,00	336,87	336,87	0,00000	0,000
14	R	161101153R01	s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo podle ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5								
14	R	161101153R01	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 6,0 m, bourání	m3	1,402	424,00	0,00	594,45	594,45	0,00000	0,000
15	R	162701155R01	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m, bourání	m3	1,402	339,00	0,00	475,28	475,28	0,00000	0,000
16	R	00572465R	směs travní standard	kg	0,418	150,00	0,00	62,70	62,70	0,00000	0,000
17	R	58337304R	šterkopiesek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	2,913	240,00	0,00	699,12	699,12	0,00000	0,000
18	R	979990001R00	Začátek provozního součtu zásyp nebourané části šachet štíd : 3,14*0,50*0,50*(2,50-1,50)*2 Mezisoučet Konec provozního součtu 1,57*1,67*1,1*1,01 Součet		2,913						
18	R	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	3,504	250,00	0,00	876,00	876,00	0,00000	0,000
8 Trubní vedení							0,00	33 080,50	33 080,50		0,000
19	R	892601152R00	Čištění kanalizace do DN 500, do 50 m	m	32,000	550,00	0,00	17 600,00	17 600,00	0,00000	0,000
20	R	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	1,000	1 500,00	0,00	1 500,00	1 500,00	0,00000	0,000
21	R	894422111RT1	na kroužek.								
21	R	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	1,000	1 500,00	0,00	1 500,00	1 500,00	0,00000	0,000
22	R	899104111R00	na kroužek.								
22	R	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	2,000	1 030,00	0,00	2 060,00	2 060,00	0,00000	0,000
23	R	592-238	Poklop uliční betonový tř. B125 průměr DN 600 mm	kus	2,000	3 500,00	0,00	7 000,00	7 000,00	0,00000	0,000
24	R	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	1,010	1 550,00	0,00	1 565,50	1 565,50	0,00000	0,000
25	R	59224364.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	1,010	1 500,00	0,00	1 515,00	1 515,00	0,00000	0,000
26	R	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílců; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	1,000	340,00	0,00	340,00	340,00	0,00000	0,000
9 Ostatní konstrukce, bourání							0,00	21 000,00	21 000,00		0,000
27	R	338-836	Těsnění prostupu stýk stávající stropní desky a nové prefa skruže	kus	1,000	11 000,00	0,00	11 000,00	11 000,00	0,00000	0,000
28	R	990-999	Statistické posouzení stropní desky stávající OK	soub or	1,000	10 000,00	0,00	10 000,00	10 000,00	0,00000	0,000
96 Bourání konstrukcí							0,00	37 172,50	37 172,50		0,000
29	R	936452115R00	Výplň cementopopilkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 300	m	32,000	1 100,00	0,00	35 200,00	35 200,00	0,00000	0,000
30	R	972054491R00	Vybourání otvorů ve stropích nebo klenbách železobetonových plochy do 1 m2, tloušťky přes 81 mm	m3	0,196	7 650,00	0,00	1 499,40	1 499,40	0,00000	0,000
31	R	976085211R00	bez odstranění podlahy a násypu.								
31	R	976085211R00	Vybourání madel, objímek, rámu, mříží apod. kanalizačních rámu litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,3 m2	kus	2,000	53,60	0,00	107,20	107,20	0,00000	0,000
32	R	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4,671	50,00	0,00	233,55	233,55	0,00000	0,000
33	R	979084213R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 1 km	t	0,519	5,00	0,00	2,60	2,60	0,00000	0,000
34	R	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	0,519	250,00	0,00	129,75	129,75	0,00000	0,000
99 Staveništní přesun hmot							0,00	2 938,98	2 938,98		0,000
35	R	998274101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.4, 827 2.4) z trub betonových nebo železobetonových včetně drobných objektů.	t	8,721	337,00	0,00	2 938,98	2 938,98	0,00000	0,000
783 Nátěry							0,00	353,25	353,25		0,000
36	R	783825110R00	Nátěry betonových povrchů syntetické Nátěry omítek a betonových povrchů syntetické betonové povrchy, jednonásobné	m2	0,785	450,00	0,00	353,25	353,25	0,00000	0,000
			na vzduchu schnoucí								

Celkem	0,00	133 049,69	133 049,69	0,000
---------------	-------------	-------------------	-------------------	--------------

ROZPOČET S DODATKY

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_VST

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Část: Rušení stávající kanalizace

Objednatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafaříkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 5. 11. 2021

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množství v rozpočtu	Množství v dodatcích	Množství celkem	JC v rozpočtu	JC v dodatcích	Průměrná JC	Náklad v rozpočtu	Náklad v dodatcích	Náklad celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
D 1 Zemní práce										38 504,46	0,00	38 504,46
K	121101102R00	Sejmutí omítky s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	1,009		1,009	38,60		38,60	38,95		38,95
K	130901123R00	Bourání konstrukcí v hloubených výkopkách z betonu z betonu, železového nebo z předpjatého, pneumatickým kladivem	m3	1,402		1,402	14 850,00		14 850,00	20 819,70		20 819,70
K	133101101R00	Hloubení šachet v horninách 1 a 2 do 100 m3	m3	3,128		3,128	789,00		789,00	2 467,99		2 467,99
K	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3	m3	4,692		4,692	998,00		998,00	4 682,62		4 682,62
K	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	1,408		1,408	139,00		139,00	195,71		195,71
K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	7,820		7,820	88,70		88,70	693,63		693,63
K	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	19,020		19,020	130,00		130,00	2 472,60		2 472,60
K	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	11,200		11,200	179,00		179,00	2 004,80		2 004,80
K	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypu nezhut. na skládku	m3	7,820		7,820	19,00		19,00	148,58		148,58
K	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	12,770		12,770	95,00		95,00	1 213,15		1 213,15
K	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	10,086		10,086	55,00		55,00	554,73		554,73
K	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se ztuhnutím	m2	5,586		5,586	30,00		30,00	167,58		167,58
K	181301101R00	Rozproštění a urovňání omítky v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	10,086		10,086	33,40		33,40	336,87		336,87
K	161101153R01	Svislé přemístění výkopku z hor. 5-7 do 6,0 m, bourání	m3	1,402		1,402	424,00		424,00	594,45		594,45
K	162701155R01	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 5-7 do 10000 m, bourání	m3	1,402		1,402	339,00		339,00	475,28		475,28
K	00572465R	směs travní standard	kg	0,418		0,418	150,00		150,00	62,70		62,70
K	58337304R	štrkoprošek frakce 0 0 až 16,0 mm; třída B	t	2,913		2,913	240,00		240,00	699,12		699,12
K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	3,504		3,504	250,00		250,00	876,00		876,00
D 8 Trubní vedení										33 080,50	-7 885,00	25 195,50
K	892601152R00	Čištění kanalizace do DN 500, do 50 m	m	32,000		32,000	550,00		550,00	17 600,00		17 600,00
K	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	1,000	-1,000	0,000	1 500,00	1 500,00	0,00	1 500,00	-1 500,00	0,00
K	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	1,000		1,000	1 500,00		1 500,00	1 500,00		1 500,00
K	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnosti jednotlivé přes 150 kg	kus	2,000	-1,000	1,000	1 030,00	1 030,00	0,00	2 060,00	-1 030,00	1 030,00
K	592-238	Poklop uliční betonový tř. B125 průměr DN 600 mm	kus	2,000	-1,000	1,000	3 500,00	3 500,00	0,00	7 000,00	-3 500,00	3 500,00
K	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	1,010		1,010	1 550,00		1 550,00	1 565,50		1 565,50
K	59224364.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,0 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	1,010	-1,010	0,000	1 500,00	1 500,00	0,00	1 515,00	-1 515,00	0,00
K	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	1,000	-1,000	0,000	340,00	340,00	0,00	340,00	-340,00	0,00
D 9 Ostatní konstrukce, bourání										21 000,00	0,00	21 000,00
K	338-836	Těsnění prostupu stýk stávající stropní desky a nové přefa skruže	kus	1,000		1,000	11 000,00		11 000,00	11 000,00		11 000,00
K	990-999	Statistické posouzení stropní desky stávající OK	soubor	1,000		1,000	10 000,00		10 000,00	10 000,00		10 000,00
D 96 Bourání konstrukcí										37 172,50	-107,20	37 065,30
K	936452115R00	Výplň cementopopilkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 300	m	32,000		32,000	1 100,00		1 100,00	35 200,00		35 200,00
K	972054491R00	Vybourání otvorů ve stropích nebo klenbách železobetonových plochy do 1 m2, tloušťky přes 81 mm	m3	0,196		0,196	7 650,00		7 650,00	1 499,40		1 499,40
K	976085211R00	Vybourání madel, objímek, rámu, mříží apod. kanalizačních rámu litinových, z ryhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,3 m2	kus	2,000	-2,000	0,000	53,60	53,60	0,00	107,20	-107,20	0,00
K	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4,671		4,671	50,00		50,00	233,55		233,55
K	979084213R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 1 km	t	0,519		0,519	5,01		5,01	2,60		2,60
K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	0,519		0,519	250,00		250,00	129,75		129,75
D 99 Staveništní přesun hmot										2 938,98	0,00	2 938,98
K	998274101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových v otevřeném výkopu	t	8,721		8,721	337,00		337,00	2 938,98		2 938,98
D 783 Nátěry										353,25	-353,25	0,00
K	783825110R00	Nátěry betonových povrchů syntetické Nátěry omítek a betonových povrchů syntetické betonové povrchy, jednonásobně	m2	0,785	-0,785	0,000	450,00	450,00	0,00	353,25	-353,25	0,00
D Celkem Celkem										0,00	0,00	0,00
Celkem										133 049,69	-8 345,45	124 704,24

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_VST

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Podčást: Rušení stávající kanalizace

Objednatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafaříkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 22. 2. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8 Trubní vedení							0,00	-7 885,00	-7 885,00		0,000
23	R	592-238	Poklop uliční betonový tř. B125 průměr DN 600 mm	kus	-1,000	3 500,00	0,00	-3 500,00	-3 500,00	0,00000	0,000
			ZBV11 - Narovnání skutečnosti		-1,000						
			Součet		-1,000						
25	R	59224364.AR	skruž Železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,0 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	-1,010	1 500,00	0,00	-1 515,00	-1 515,00	0,00000	0,000
			ZBV11 - Narovnání skutečnosti		-1,010						
			"Odkaz na mn. položky pořadí 20.": 1,000*1,01*-1		-1,010						
			Součet		-1,010						
26	R	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	-1,000	340,00	0,00	-340,00	-340,00	0,00000	0,000
			ZBV11 - Narovnání skutečnosti		-1,000						
			"spoj skruž-konus.": -1		-1,000						
			Součet		-1,000						
20	R	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	-1,000	1 500,00	0,00	-1 500,00	-1 500,00	0,00000	0,000
			na kroužek,								
			ZBV11 - Narovnání skutečnosti		-1,000						
			"stáv.OK ... skruž DN1000.": -1		-1,000						
			Součet		-1,000						
22	R	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	-1,000	1 030,00	0,00	-1 030,00	-1 030,00	0,00000	0,000
			ZBV11 - Narovnání skutečnosti		-1,000						
			včetně podbetonování poklopu								
			"stáv.OK ... poklopy.": -1		-1,000						
			Součet		-1,000						
96 Bourání konstrukcí							0,00	-107,20	-107,20		0,000
31	R	976085211R00	Vybourání madel, objímek, rámu, mříží apod. kanalizačních rámu litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,3 m2	kus	-2,000	53,60	0,00	-107,20	-107,20	0,00000	0,000
			ZBV11 - Narovnání skutečnosti		-2,000						
			"šachty mimo výkop.": -2		-2,000						
			Součet		-2,000						
783 Nátěry							0,00	-353,25	-353,25		0,000
36	R	783825110R00	Nátěry betonových povrchů syntetické Nátěry omítek a betonových povrchů syntetické betonové povrchy, jednonásobné	m2	-0,785	450,00	0,00	-353,25	-353,25	0,00000	0,000
			na vдуchu schnoucí								
			ZBV11 - Narovnání skutečnosti		-0,785						
			povrchová úprava obvodu vybouraného otvoru OK								
			"úprava stávající OK ... vybourání otvoru DN1000 pro osazení nového výstup.komínu.": 2*3,14*0,50*0,25*-1		-0,785						
			Součet		-0,785						
Celkem							0,00	-8 345,45	-8 345,45		0,000
Odpočty									-8 345,45		
Připočty									0,00		
Celkem									-8 345,45		

Objekt	Odpočty	Přípočty	Celkem
SO-03 03.1_VST_ZBV05	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Celkem ZBV11	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafařkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_DESKA

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafařkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Část: Kanalizační přípojky

Objednatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafařkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 5. 11. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 Zemní práce							0,00	684 591,94	684 591,94		0,000
1	R	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm <i>ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzeplením nebo vyvážšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů.</i>	m	31,200	347,00	0,00	10 826,40	10 826,40	0,00000	0,000
2	R	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů <i>ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzeplením nebo vyvážšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů.</i>	m	90,000	221,00	0,00	19 890,00	19 890,00	0,00000	0,000
3	R	121101102R00	Sejmnutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m <i>nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením</i>	m3	4,052	38,60	0,00	156,41	156,41	0,00000	0,000
4	R	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v horninách 1 a 2 <i>s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek</i>	m3	144,760	770,00	0,00	111 465,20	111 465,20	0,00000	0,000
5	R	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 <i>s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek</i>	m3	217,140	1 048,00	0,00	227 562,72	227 562,72	0,00000	0,000
6	R	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložně pro jakoukoliv mezeryvost, hloubky do 2 m <i>pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.</i>	m2	721,600	60,00	0,00	43 296,00	43 296,00	0,00000	0,000
7	R	151101111R00	Odstáření pažení a rozeptění rýh příložně, hloubky do 2 m <i>pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu.</i>	m2	721,600	30,00	0,00	21 648,00	21 648,00	0,00000	0,000
8	R	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m <i>bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek.</i>	m3	180,950	88,70	0,00	16 050,27	16 050,27	0,00000	0,000
9	R	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m <i>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i>	m3	310,165	130,00	0,00	40 321,45	40 321,45	0,00000	0,000
10	R	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí.</i>	m3	206,818	130,00	0,00	26 886,34	26 886,34	0,00000	0,000
11	R	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehčeného výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	155,083	98,90	0,00	15 337,71	15 337,71	0,00000	0,000
12	R	171201201R00	Uložení sypání na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	361,901	19,00	0,00	6 876,12	6 876,12	0,00000	0,000
13	R	174101101R00	Zásyp sypáním se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách <i>z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu</i>	m3	219,715	95,00	0,00	20 872,93	20 872,93	0,00000	0,000
14	R	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypáním <i>sypáním z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podle výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění.</i>	m3	103,623	179,00	0,00	18 548,52	18 548,52	0,00000	0,000
15	R	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením.</i>	m2	40,520	55,00	0,00	2 228,60	2 228,60	0,00000	0,000
16	R	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním <i>vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.</i>	m2	216,480	30,00	0,00	6 494,40	6 494,40	0,00000	0,000
17	R	181301101R00	Rozprostření a urovňování ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm <i>s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.</i>	m2	40,520	33,40	0,00	1 353,37	1 353,37	0,00000	0,000
18	R	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	206,818	60,00	0,00	12 409,08	12 409,08	0,00000	0,000
19	R	00572465R	směs travní standard	kg	1,678	150,00	0,00	251,70	251,70	0,00000	0,000
20	R	58337304R	šterkopisek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	192,258	240,00	0,00	46 141,92	46 141,92	0,00000	0,000
21	R	58344197R	šterkodiř frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A <i>materiál do aktivní zóny komunikací nenamrzavý tj.šterkopisek, drcené kamenivo, kamenivo, předepsaný modul přetvárnosti na pláni komunikace Edef2=45MPa</i> <i>Začátek provozního součtu</i> <i>akt z.MK :</i> <i>MK asfalt : 1,20*(100,28+7,44)*0,50</i> <i>Mezisoučet</i> <i>Konec provozního součtu</i> <i>64,632*1,67*1,1*1,01</i> <i>Součet</i>	T	119,916	300,00	0,00	35 974,80	35 974,80	0,00000	0,000
45 Podkladní a vedlejší konstrukce							0,00	27 601,20	27 601,20		0,000
22	R	451573111R00	Lož pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm <i>v otevřeném výkopu.</i>	m3	32,472	850,00	0,00	27 601,20	27 601,20	0,00000	0,000
8 Trubní vedení							0,00	497 912,53	497 912,53		0,000
23	R	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm <i>v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %.</i>	m	162,390	450,00	0,00	73 075,50	73 075,50	0,00000	0,000
24	R	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm <i>v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %.</i>	m	18,010	450,00	0,00	8 104,50	8 104,50	0,00000	0,000
25	R	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm <i>v otevřeném výkopu.</i>	kus	66,000	455,00	0,00	30 030,00	30 030,00	0,00000	0,000
26	R	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm <i>v otevřeném výkopu.</i>	kus	4,000	455,00	0,00	1 820,00	1 820,00	0,00000	0,000
27	R	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkušební zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm <i>vodou nebo vzduchem, včetně šachet</i>	m	180,400	65,00	0,00	11 726,00	11 726,00	0,00000	0,000
28	R	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm <i>vodou nebo vzduchem.</i>	sada	35,000	981,00	0,00	34 335,00	34 335,00	0,00000	0,000
29	R	892601124R00	Čištění kanalizace do DN 200, nad 100 m	m	180,400	55,00	0,00	9 922,00	9 922,00	0,00000	0,000
30	R	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	180,400	65,00	0,00	11 726,00	11 726,00	0,00000	0,000
31	R	870200030R01	Výřez ve stávajícím kanál.potrubí pro napojení přípojek	kus	35,000	2 500,00	0,00	87 500,00	87 500,00	0,00000	0,000
32	R	870211112R01	Montáž přípojek DN 160 na stávající kanál.potrubí do DN 800	kus	2 000	1 300,00	0,00	2 600,00	2 600,00	0,00000	0,000
33	R	870211122R01	Montáž přípojek DN 200 na stávajícím kanál.potrubí do DN 800	kus	33,000	1 500,00	0,00	49 500,00	49 500,00	0,00000	0,000

34	R	28611262.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 5000,0 mm	m	18,550	283,00	0,00	5 249,65	5 249,65	0,00000	0,000
35	R	28611265.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 5000,0 mm	m	167,262	385,00	0,00	64 395,87	64 395,87	0,00000	0,000
36	R	28651661.AR	koleno PVC; 30,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	2,030	51,00	0,00	103,53	103,53	0,00000	0,000
37	R	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	2,030	54,00	0,00	109,62	109,62	0,00000	0,000
38	R	28651666.AR	koleno PVC; 30,0 °; D = 200,0 mm; s 1 hrdlem	kus	33,495	113,00	0,00	3 784,94	3 784,94	0,00000	0,000
39	R	28651667.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 200,0 mm; s 1 hrdlem	kus	33,495	113,00	0,00	3 784,94	3 784,94	0,00000	0,000
40	R	597-501	Sedlová odbočka na stávající potrubí DN400, sedlo DN 150 mm šroubovací	kus	2,030	2 390,00	0,00	4 851,70	4 851,70	0,00000	0,000
<i>včetně napojovacího KT prvku</i>											
41	R	597-502	Sedlová odbočka na stávající potrubí DN400, sedlo DN 200 mm šroubovací	kus	33,495	2 845,00	0,00	95 293,28	95 293,28	0,00000	0,000
<i>včetně napojovacího KT prvku</i>											
96 Bourání konstrukcí							0,00	47 359,80	47 359,80		0,000
42	R	1152015121T00	Odstranění stávajících přípojek do DN 200	m	180,000	250,00	0,00	45 000,00	45 000,00	0,00000	0,000
43	R	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	6,840	50,00	0,00	342,00	342,00	0,00000	0,000
44	R	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	61,560	5,00	0,00	307,80	307,80	0,00000	0,000
<i>Skládka celkem 10km</i>											
45	R	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	6,840	250,00	0,00	1 710,00	1 710,00	0,00000	0,000
99 Staveništní přesun hmot							0,00	38 172,70	38 172,70		0,000
46	R	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	381,727	100,00	0,00	38 172,70	38 172,70	0,00000	0,000
<i>vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hranv výkopu nebo od okraje šachty</i>											
M46 Zemní práce při montážích							0,00	49 500,00	49 500,00		0,000
47	R	460510243RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	90,000	550,00	0,00	49 500,00	49 500,00	0,00000	0,000
Celkem							0,00	1 345 138,17	1 345 138,17		0,000

ROZPOČET S DODATKY

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_DESKA

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Část: Kanalizační přípojky

Objednatel: Vodárenská společnost Táborsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafaříkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 5. 11. 2021

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množství v rozpočtu	Množství v dodatcích	Množství celkem	JC v rozpočtu	JC v dodatcích	Průměrná JC	Náklad v rozpočtu	Náklad v dodatcích	Náklad celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
D 1	Zemní práce									684 591,94	10 991,34	695 583,28
K	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	31,200		31,200	347,00		347,00	10 826,40		10 826,40
K	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	90,000		90,000	221,00		221,00	19 890,00		19 890,00
K	121101102R00	Sejmutí omnice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	4,052		4,052	38,60		38,60	156,41		156,41
K	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v horninách 1 a 2	m3	144,760	10,234	154,994	770,00	770,00	770,00	111 465,20	7 880,18	119 345,38
K	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	217,140		217,140	1 048,00		1 048,00	227 562,72		227 562,72
K	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovost, hloubky do 2 m	m2	721,600		721,600	60,00		60,00	43 296,00		43 296,00
K	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné, hloubky do 2 m	m2	721,600		721,600	30,00		30,00	21 648,00		21 648,00
K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	180,950		180,950	88,70		88,70	16 050,27		16 050,27
K	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	310,165		310,165	130,00		130,00	40 321,45		40 321,45
K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	206,818		206,818	130,00		130,00	26 886,34		26 886,34
K	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neuhliho výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	155,083		155,083	98,90		98,90	15 337,71		15 337,71
K	171201201R00	Uložení spaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omnice	m3	361,901		361,901	19,00		19,00	6 876,12		6 876,12
K	174101101R00	Zásyp spaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	219,715	32,749	252,464	95,00	95,00	95,00	20 872,93	3 111,16	23 984,09
K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození spaninou	m3	103,623		103,623	179,00		179,00	18 548,52		18 548,52
K	180402111R00	Zařízení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1,5	m2	40,520		40,520	55,00		55,00	2 228,60		2 228,60
K	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním	m2	216,480		216,480	30,00		30,00	6 494,40		6 494,40
K	181301101R00	Rozproštění a urovňování omnice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	40,520		40,520	33,40		33,40	1 353,37		1 353,37
K	19900002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4	m3	206,818		206,818	60,00		60,00	12 409,08		12 409,08
K	00572465R	směs travní standard	kg	1 878		1 878	150,00		150,00	251,70		251,70
K	58337304R	šterkopisek frakce 0 0 až 16,0 mm; třída B	t	192,258		192,258	240,00		240,00	46 141,92		46 141,92
K	58344197R	šterkodří frakce 0 0 až 63,0 mm; třída A	t	119,916		119,916	300,00		300,00	35 974,80		35 974,80
D 45	Podkladní a vedlejší konstrukce									27 601,20	0,00	27 601,20
K	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopisku do 65 mm	m3	32,472		32,472	850,00		850,00	27 601,20		27 601,20
D 8	Trubní vedení									497 912,53	0,00	497 912,53
K	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	162,390		162,390	450,00		450,00	73 075,50		73 075,50
K	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	18,010		18,010	450,00		450,00	8 104,50		8 104,50
K	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm	kus	66,000		66,000	455,00		455,00	30 030,00		30 030,00
K	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	4,000		4,000	455,00		455,00	1 820,00		1 820,00
K	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	180,400		180,400	65,00		65,00	11 726,00		11 726,00
K	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm	sada	35,000		35,000	981,00		981,00	34 335,00		34 335,00
K	892601124R00	Čištění kanalizace do DN 200, nad 100 m	m	180,400		180,400	55,00		55,00	9 922,00		9 922,00
K	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	180,400		180,400	65,00		65,00	11 726,00		11 726,00
K	87020003R01	Výřez ve stávajícím kanalizačním potrubí pro napojení přípojek	kus	35,000		35,000	2 500,00		2 500,00	87 500,00		87 500,00
K	870211112R01	Montáž přípojek DN 160 na stávající kanál, potrubí do DN 800	kus	2,000		2,000	1 300,00		1 300,00	2 600,00		2 600,00
K	870211122R01	Montáž přípojek DN 200 na stávajícím kanál, potrubí do DN 800	kus	33,000		33,000	1 500,00		1 500,00	49 500,00		49 500,00
K	28611262.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 5000,0 mm	m	18,550		18,550	283,00		283,00	5 249,65		5 249,65
K	28611265.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 5000,0 mm	m	167,262		167,262	385,00		385,00	64 395,87		64 395,87
K	28651661.AR	koleno PVC; 30,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	2,030		2,030	51,00		51,00	103,53		103,53
K	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	2,030		2,030	54,00		54,00	109,62		109,62
K	28651666.AR	koleno PVC; 30,0 °; D = 200,0 mm; s 1 hrdlem	kus	33,495		33,495	113,00		113,00	3 784,94		3 784,94
K	28651667.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 200,0 mm; s 1 hrdlem	kus	33,495		33,495	113,00		113,00	3 784,94		3 784,94
K	597-501	Sedlová odbočka na stávající potrubí DN400, sedlo DN 150 mm šroubovací	kus	2,030		2,030	2 390,00		2 390,00	4 851,70		4 851,70
K	597-502	Sedlová odbočka na stávající potrubí DN400, sedlo DN 200 mm šroubovací	kus	33,495		33,495	2 845,00		2 845,00	95 293,28		95 293,28
D 96	Bourání konstrukcí									47 359,80	0,00	47 359,80
K	1152015121T00	Odstranění stávajících přípojek do DN 200	m	180,000		180,000	250,00		250,00	45 000,00		45 000,00
K	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	6,840		6,840	50,00		50,00	342,00		342,00
K	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	61,560		61,560	5,00		5,00	307,80		307,80
K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	6,840		6,840	250,00		250,00	1 710,00		1 710,00
D 99	Staveništní přesun hmot									38 172,70	0,00	38 172,70
K	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	381,727		381,727	100,00		100,00	38 172,70		38 172,70
D M46	Zemní práce při montážích									49 500,00	0,00	49 500,00
K	460510243RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	90,000		90,000	550,00		550,00	49 500,00		49 500,00
D Celkem DOD	Celkem Dodatky									0,00	0,00	0,00
										0,00	-10 991,34	-10 991,34
K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m		34,000	34,000		325,00	325,00		11 050,00	11 050,00
K	130901123R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, železového nebo z předpjatého, pneumatickým kladivem	m3	4,437	4,437	8,874	14 850,00	14 850,00	14 850,00	65 889,45		65 889,45
K	131151102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	22,515	22,515	45,030	247,00	247,00	247,00	5 561,21		5 561,21
K	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	10,650	10,650	21,300	50,00	50,00	50,00	532,50		532,50
K	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	202,341	202,341	404,682	5,00	5,00	5,00	1 011,71		1 011,71
K	985111223	Odsekání betonu líce kleneb a podhledů tl 150 mm	m2	4,952	4,952	9,904	2 140,00	2 140,00	2 140,00	10 597,28		10 597,28
K	985111292	Příplatek k odsekání omítek a betonu za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	4,952	4,952	9,904	58,90	58,90	58,90	291,67		291,67
K	985132311	Ruční dočištění ploch líce kleneb a podhledů ocelových kartáč	m2	4,952	4,952	9,904	181,00	181,00	181,00	896,31		896,31
K	985139112	Příplatek k očištění ploch za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	4,952	4,952	9,904	24,60	24,60	24,60	121,82		121,82
K	985311213	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	4,952	4,952	9,904	2 360,00	2 360,00	2 360,00	11 686,72		11 686,72
K	985311912	Příplatek při reprofiliaci sanačními maltami za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	4,952	4,952	9,904	116,00	116,00	116,00	574,43		574,43
K	985321111	Ochranný nátěr výtuzte na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	1,651	1,651	3,302	254,00	254,00	254,00	419,35		419,35

K	985323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 2 mm	m2		4,952	4,952		606,00	606,00		3 000,91	3 000,91	
K	985323912	Příplatek k cenám spojovacího můstku za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2		4,952	4,952		25,90	25,90		128,26	128,26	
K	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A)	m2		4,952	4,952		289,00	289,00		1 431,13	1 431,13	
K	985324912	Příplatek k cenám ochranných nátěrů betonu za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2		4,952	4,952		22,60	22,60		111,92	111,92	
K	985331115	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 16 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m		16,505	16,505		1 430,00	1 430,00		23 602,15	23 602,15	
M	13021015	lyc ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t		0,081	0,081		22 400,00	22 400,00		1 814,40	1 814,40	
K	985331912	Příplatek k dodatečnému vleповání betonářské výztuže za délku do 1 m jednotlivě	m		49,515	49,515		107,00	107,00		5 298,11	5 298,11	
K	352321123	Horní část stok z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí C 30/37 tl nad 150 do 300 mm otevřený výkop	m3		0,371	0,371		3 690,00	3 690,00		1 368,99	1 368,99	
K	352321192	Příplatek ke zřizování horní části stok z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí za práci ve štolě	m3		0,371	0,371		161,99	161,99		60,10	60,10	
K	352351141	Vnitřní bednění horní části stok světlé v nad 2000 do 2500 mm otevřený výkop	m2		1,485	1,485		426,00	426,00		632,61	632,61	
K	352351192	Příplatek za práci ve štolě při zřizování vnitřního bednění horní části stok	m2		1,485	1,485		249,00	249,00		369,77	369,77	
K	352352101	Vnější bednění horní části stok bez ohledu výšky	m2		1,485	1,485		193,00	193,00		286,61	286,61	
K	352361192	Příplatek za práci ve štolě při zřizování výztuže horní části stok	t		0,028	0,028		917,14	917,14		25,68	25,68	
K	352368112	Výztuž horní části stok otevřený výkop z betonářské oceli 10 505	t		0,028	0,028		33 300,00	33 300,00		932,40	932,40	
K	423355120	Bednění náběhů a podpěr stropu trámu nebo komory - zřízení	m2		21,130	21,130		1 180,00	1 180,00		24 933,40	24 933,40	
K	423355220	Bednění náběhů a podpěr stropu trámu nebo komory - odstranění	m2		21,130	21,130		181,00	181,00		3 824,53	3 824,53	
K	894302262	Strop šachet ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3		5,283	5,283		4 420,00	4 420,00		23 350,86	23 350,86	
K	894503111	Bednění deskových stropů šachet	m2		5,283	5,283		407,50	407,50		2 152,82	2 152,82	
K	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	t		1,252	1,252		32 200,00	32 200,00		40 314,40	40 314,40	
K	998271311	Přesun hmot pro kanalizace hloubené monolitické z betonu ve štolě	t		5,263	5,263		905,00	905,00		4 763,02	4 763,02	
K	3.1	Dopracování realizační dokumentace	Sou bor		0,049	0,049		25 000,00	25 000,00		1 225,00	1 225,00	
K	3.5	Dokumentace skutečného provedení	Sou bor		0,049	0,049		30 000,00	30 000,00		1 470,00	1 470,00	
K	2.2	Výtyčení stavby	Sou bor		0,049	0,049		20 000,00	20 000,00		980,00	980,00	
K	059002000	Ostatní finance	Kc		-261 700,860	-261 700,860		1,00	1,00		-261 700,86	-261 700,86	
		Celkem									1 345 138,17	0,00	1 345 138,17

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu a rekonstrukce komunikace_DESKA

Objekt: Sezimovo Ústí, Šafaříkova ulice – rekonstrukce vodovodu

Podčást: Kanalizační přípojky

Objednatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Místo: Šafaříkova

Zpracoval: HES stavební s.r.o. (Daniel Stibůrek)

Datum: 16. 12. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 Zemní práce							3 668,94	89 823,06	93 492,00		2,058
1	001	119001422	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opožděním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů	m	34,000	325,00	3 668,94	7 381,06	11 050,00	0,06053	2,058
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Zabezpečení 4 ks kabelů délky 8,5 m 4*8,500 Součet			34,000 34,000					
2	R	130901123R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, železového nebo z předpjatého, pneumatickým kladivem	m3	4,437	14 850,00	0,00	65 889,45	65 889,45	0,00000	0,000
			s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uloženíem na dopravní prostředek ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory "DESKA" 21,130 "m2 z výkresu D.1.2.B-01**0,210 "m tl." Součet			4,437 4,437					
3	001	131151102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3	22,515	247,00	0,00	5 561,21	5 561,21	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory "NAD DESKOU" (21,130 "m2 z výkresu D.1.2.B-01**+(1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m**1,000 "m" "obvod")*0,550 "m - zbytek ručně viz. pol. 139601101R" Součet			22,515 22,515					
4	R	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v horninách 1 a 2	m3	10,234	770,00	0,00	7 880,18	7 880,18	0,00000	0,000
			s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek včetně příplatku za lepicost ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory "NAD DESKOU" (21,130 "m2 z výkresu D.1.2.B-01**+(1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m**1,000 "m" "obvod")*0,250 "m - zbytek strojně viz. pol. 131151102" Součet			10,234 10,234					
5	R	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	32,749	95,00	0,00	3 111,16	3 111,16	0,00000	0,000
			z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Dle pol. č. 131151102+139601101R00 "NAD DESKOU" (21,130 "m2 z výkresu D.1.2.B-01**+(1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m**1,000 "m" "obvod")*0,800 "m tl." Součet			32,749 32,749					
9 Ostatní konstrukce, bourání							13 309,51	48 209,16	61 518,67		0,402
6	R	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	10,650	50,00	0,00	532,50	532,50	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Dle pol. č. 130901123R00 "DESKA" 21,130 "m2 z výkresu D.1.2.B-01**0,210 "m tl."**2,400 "t" Součet			10,650 10,650					
7	R	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	202,341	5,00	0,00	1 011,71	1 011,71	0,00000	0,000
			Składka celkem 10km ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Dle pol. č. 130901123R00 "DESKA" 21,130 "m2 z výkresu D.1.2.B-01**0,210 "m tl."**2,400 "t" "t"***19,000 "km" Součet			202,341 202,341					
8	005	985111223	Odkvání vrstev betonu líce kleneb a podhledů, tloušťka odkvaně vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	4,952	2 140,00	0,00	10 597,28	10 597,28	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod**0,250 "m tl." Součet			4,952 4,952					
9	005	985111292	Odkvání vrstev betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	4,952	58,90	0,00	291,67	291,67	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod**0,250 "m tl." Součet			4,952 4,952					
10	005	985132311	Očištění ploch líce kleneb a podhledů ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	4,952	181,00	0,00	896,31	896,31	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod**0,250 "m tl." Součet			4,952 4,952					
11	005	985139112	Očištění ploch Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	4,952	24,60	0,00	121,82	121,82	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod**0,250 "m tl." Součet			4,952 4,952					
12	005	985311213	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 20 do 30 mm	m2	4,952	2 360,00	7 622,37	4 064,35	11 686,72	0,05828	0,289
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod**0,250 "m tl." Součet			4,952 4,952					
13	005	985311912	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	4,952	116,00	0,00	574,43	574,43	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod**0,250 "m tl." Součet			4,952 4,952					

14	005	985321111	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva loustky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů	m2	1,651	254,00	202,83	216,52	419,35	0,00099	0,002
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,300 "m rozteč vlepení"/0,250"m dl. výt. nad hranou"/10 "m" Součet		1,651 1,651						
15	005	985323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, loustky 2 mm	m2	4,952	606,00	1 934,70	1 066,21	3 000,91	0,00315	0,016
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,250 "m tl." Součet		4,952 4,952						
16	005	985323912	Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	4,952	25,90	0,00	128,26	128,26	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,250 "m tl." Součet		4,952 4,952						
17	005	985324111	Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný (OS-A)	m2	4,952	289,00	724,28	706,85	1 431,13	0,00050	0,002
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,250 "m tl." Součet		4,952 4,952						
18	005	985324912	Ochranný nátěr betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	4,952	22,60	0,00	111,92	111,92	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,250 "m tl." Součet		4,952 4,952						
19	005	985331115	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vycištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 16 mm	m	16,505	1 430,00	1 010,93	22 591,22	23 602,15	0,00078	0,013
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,300 "m rozteč vlepení"/0,250"m dl. vrtu" Součet		16,505 16,505						
20	130	13021015	tyč ocelová žebříková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t	0,081	22 400,00	1 814,40	0,00	1 814,40	1,00000	0,081
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,300 "m rozteč vlepení"/(0,250+0,250+0,250)"m dl. položky výztuže" Součet		0,081 0,081						
21	005	985331912	Dodatečné vlepování betonářské výztuže Příplatek k cenám za délku do 1 m jednotlivě	m	49,515	107,00	0,00	5 298,11	5 298,11	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,300 "m rozteč vlepení"/(0,250+0,250+0,250)"m dl. položky výztuže" Součet		49,515 49,515						
HSV			Práce a dodávky HSV				72 592,97	30 422,22	103 015,19		2,803
3			Svislé a kompletní konstrukce				2 139,21	1 536,95	3 676,16		0,046
22	271	352321123	Zdivo části stok ze železobetonu se zvýšenými nároky na prostředí horní v otevřeném výkopu tl. přes 150 do 300 mm tl. C 30/37	m3	0,371	3 690,00	1 172,36	196,63	1 368,99	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky - nabetonávka (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,250"m tl."*0,075"m výška" Součet		0,371 0,371						
23	271	352321192	Zdivo části stok ze železobetonu se zvýšenými nároky na prostředí horní Příplatek k cenám za práce ve štolě	m3	0,371	162,00	0,00	60,10	60,10	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky - nabetonávka (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,250"m tl."*0,075"m výška" Součet		0,371 0,371						
24	271	352351141	Vnitřní bednění horní části stok v otevřeném výkopu, světlé výšky stoky přes 2000 do 3500 mm	m2	1,485	426,00	89,89	542,72	632,61	0,00787	0,012
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky - nabetonávka (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,075"m výška" Součet		1,485 1,485						
25	271	352351192	Vnitřní bednění horní části stok Příplatek k cenám za práce ve štolě	m2	1,485	249,00	0,00	369,77	369,77	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky - nabetonávka (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,075"m výška" Součet		1,485 1,485						
26	271	352352101	Vnější bednění částí stok horní jakékoliv výšky	m2	1,485	193,00	51,40	235,21	286,61	0,00318	0,005
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky - nabetonávka (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,075"m výška" Součet		1,485 1,485						
27	271	352361192	Výztuž částí stok horní Příplatek k cenám za práce ve štolě	t	0,028	917,00	0,00	25,68	25,68	0,00000	0,000
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky - nabetonávka (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,250"m tl."*0,075"m výška"/0,075"t na m3 - odhad" Součet		0,028 0,028						
28	271	352368112	Výztuž částí stok horní v otevřeném výkopu z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,028	33 300,00	825,56	106,84	932,40	1,06863	0,030
			ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Úprava stávajících stěn komory před provedením nové ZB desky - nabetonávka (1,520+7,350+3,220+4,380+3,336) "m obvod"/0,250"m tl."*0,075"m výška"/0,075"t na m3 - odhad" Součet		0,028 0,028						

4 Vodorovné konstrukce				18 383,10	10 374,83	28 757,93	1,430				
29	211	423355120	Bednění trámové a komorové konstrukce náběhů a podpěr stropu trámů/komory zřízení ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Podpěrná konstrukce při bourání (v komoře pro kanalizaci s přelivnou hranou) "DESKA" 21,130 "m2 z výkresu D.1.2.B-01" Součet	m2	21,130	1 180,00	18 381,20	6 552,20	24 933,40	0,06769	1,430
30	211	423355220	Bednění trámové a komorové konstrukce náběhů a podpěr stropu trámů/komory odstranění ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Podpěrná konstrukce při bourání (v komoře pro kanalizaci s přelivnou hranou) "DESKA" 21,130 "m2 z výkresu D.1.2.B-01" Součet	m2	21,130	181,00	1,90	3 822,63	3 824,53	0,00000	0,000
8 Trubní vedení				52 070,66	13 747,42	65 818,08	1,326				
31	271	894302262	Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu strop šachet vodovodních nebo kanalizačních z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory "DESKA" 21,130 "m2 z výkresu D.1.2.B-01" 0,250 "m tl." Součet	m3	5,283	4 420,00	17 028,17	6 322,69	23 350,86	0,00000	0,000
32	271	894503111	Bednění konstrukcí na trubním vedení deskových stropů šachet jakýchkoliv rozměrů vč. příplatku 25% za ztižené odstranění bednění z uzavřeného prostoru ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory "DESKA" 21,130 "m2 z výkresu D.1.2.B-01" 0,250 "m tl." Součet	m2	5,283	407,50	174,97	1 977,85	2 152,82	0,00396	0,021
33	271	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory "DESKA" 1,252272 "t z výkresu D.1.2.A-01" Součet	t	1,252	32 200,00	34 867,52	5 446,88	40 314,40	1,04232	1,305
998 Přesun hmot				0,00	4 763,02	4 763,02	0,000				
34	271	998271311	Přesun hmot pro kanalizace (stoky) hloubené monolitické z betonu nebo železobetonu ve štolu dopravní vzdálenost do 50 m ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory (automatický výpočet) Ostatní náklady	t	5,263	905,00	0,00	4 763,02	4 763,02	0,00000	0,000
ON				0,00	2 695,00	2 695,00	0,000				
35	R	3.1	Dopracování realizační dokumentace ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Vypočteno jako poměrná část změny 5.266.924,00 Kč (cena z SoD)/100=52.669,24 Kč (1% z SoD) 258.026,00 Kč (cena ZBV05)/52.669,24 Kč=4,899% 1/100*4,899 Součet	Soubor	0,049	25 000,00	0,00	1 225,00	1 225,00	0,00000	0,000
36	R	3.5	Dokumentace skutečného provedení ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Vypočteno jako poměrná část změny 5.266.924,00 Kč (cena z SoD)/100=52.669,24 Kč (1% z SoD) 258.026,00 Kč (cena ZBV05)/52.669,24 Kč=4,899% 1/100*4,899 Součet	Soubor	0,049	30 000,00	0,00	1 470,00	1 470,00	0,00000	0,000
VN Vedlejší náklady				0,00	980,00	980,00	0,000				
37	R	2.2	Vytváření stavby ZBV05 - Krycí deska odlehčovací komory Vypočteno jako poměrná část změny 5.266.924,00 Kč (cena z SoD)/100=52.669,24 Kč (1% z SoD) 258.026,00 Kč (cena ZBV05)/52.669,24 Kč=4,899% 1/100*4,899 Součet	Soubor	0,049	20 000,00	0,00	980,00	980,00	0,00000	0,000
VRN Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	-261 700,86	-261 700,86	0,000				
VRN5 Finanční náklady				0,00	-261 700,86	-261 700,86	0,000				
38	000	059002000	Ostatní finance Obchodní sleva Zhotovitele -261700,86 Součet	Kč	-261 700,860	1,00	0,00	-261 700,86	-261 700,86	0,00000	0,000
Celkem				89 571,42	-89 571,42	0,00	5,263				
Odpočty				0,00							
Připočty				0,00							
Celkem				0,00							