

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

II/331 Stará Boleslav, obchvat

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Přeložka vodovodu v km 0,976

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

305/1

Číslo ZBV:

19

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**
 Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov
 IČ: 00066001

Zhotovitel: **STRABAG a.s.**
 Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
 IČ: 608 38 744

Rekapitulace ZBV č. 19 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
19.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
19.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
19.3	-121 859,56	1 414 475,11	1 292 615,55

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
19.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
19.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
19	-121 859,56	1 414 475,11	1 292 615,55

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
 Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
 a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby:

II/331 Stará Boleslav, obchvat

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Přeložka vodovodu v km 0,976

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

305/1

Číslo ZBV:

19

Strany smlouvy o dílo č.S-1594/00066001/2021 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 30.7.2021 (dále jen Smlouva):

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5**

Zhotovitel: **STRABAG a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5**

Přílohy Změnového listu:

1. Krcí list	1
2. Změnový list	2
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1
4. Rozpis ocenění Změn položek	4
5. Přehled zařazení změn do skupin	1
6. Přehled dalších dokladů	1
Další doklady	34

Paré č.

Příjemce

1	Objednatel
2	Zhotovitel
3	Stavební dozor
4	Supervize

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny:

V průběhu odsouhlasování realizační dokumentace vyvstal od budoucího provozovatele sítě požadavek na vypracování odlišného technického řešení přeložky vodovodu z důvodu aktualizace technických podmínek. SO 305 řeší přeložku vodovodu v křižovatce Třebízského, pro kterou jako vodní dílo bylo v rámci projektové přípravy zajištěno samostatné stavební povolení č.j. OŽP-41606/2018/HAMEV ze dne 10.5.2018, které nabylo právní moci dne 31.5.2018. Stavební povolení před zahájením realizace stavby pozbylo platnosti a bylo nutné zajistit nové stavební povolení č.j. MÚBNLSB-OŽP-66211/2022-MASMI ze dne 16. 6. 2022, které nabylo právní moci dne 7. 7. 2022. V rámci nového projednání ve stavebním řízení byly zjištěny jiné nové požadavky na provedení přeložky SO 305, které vyplývaly jednak z nové technické infrastruktury umístěné v zájmovém území stavby (nový vodovod a nová tlaková kanalizace v křižovatce Třebízského) a jednak ze změny a konkretizace požadavků na technické řešení následným správcem. Detailní technický popis obsahuje nová PD, tedy RDS, došlo zejména k navýšení kapacit navržených prvků přeložky, rozsahu a použitých materiálů. Jelikož se jedná o stavební objekt strojně-technického zaměření, neuvádíme zde jednotlivé změněné stavební prvky. Veškeré změny jsou podrobně zpracovány v novém soupisu prací.

Nové položky č. **79, 80, 95, 100, 117, 118, 119, 120, 121** jsou vyjádřeny individuální kalkulací dle kapitoly 17, věty 17.4.b) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 01.01.2022).

Doklady viz Přílohy 13 až 23.

Nové položky č. **81, 82** jsou vyjádřeny odvozením odpovídající položky z SOD stavebního objektu „SO 101 - Komunikace obchvatu II/331“ dle kapitoly 17, věty 17.4.a) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 01.01.2022).

Doklad viz Příloha 24.

Nové položky č. **58 - 78, 83 - 94, 96 - 99, 101 - 116** jsou vyjádřeny z cenové soustavy ÚRS databáze druhé poloviny roku 2022 (ÚRS 2022 02) dle kapitoly 17, věty 17.4.b) ii) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 01.01.2022)

Veškerá oznámení, vyjádření a souhlasy jsou v přílohách tohoto ZBV.

Jedná se o Změny nepředvídané, které jsou tak podle kapitoly 10, věty 10.2.c) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 01.01.2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazené do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6) se jedná o změnu nepředvídanou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-121 859,56	1 414 475,11	1 292 615,55	1 536 334,67

Technická pomoc Objednatele	jméno	Ing. Vladimír Novotný	podpis
-----------------------------	-------	-----------------------	--------

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
--	--	--	--

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Marek Rež	podpis
----------------------------	-------	-----------	--------

Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Pavel Hrdina	podpis
-----------------------------	-------	-------------------	--------

Stavební dozor	jméno	Petr Jiřimský	podpis
----------------	-------	---------------	--------

Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno		podpis
---	-------	--	--------

Zástupce Objednatele pro věci technické:	jméno	Ing. Marek Hanuš, MPA	podpis
--	-------	-----------------------	--------

Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání Změny:	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis
--	-------	------------------------	--------

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS	podpis
---	-------	----------------------	--------

Zhotovitel	jméno	Ing. Martin Bašár	podpis
-------------------	-------	-------------------	--------

	jméno	Ing. Karel Klofáč	podpis
--	-------	-------------------	--------

Císlo pare:

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 19

Název Stavby: II/331 Stará Boleslav, obchvat
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 305/1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Přeložka vodovodu v km 0,976

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
356 650,13

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	356 650,13	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-121 859,56	1 414 475,11	1 414 475,11	396,60%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-121 859,56	1 649 265,69	1 292 615,55	362,43%

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 19													
Evidenční číslo a název stavby:			II/331 Stará Boleslav, obchvat					ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS:			SO 305 Přeložka vodovodu v km 0,976					305/1					
Číslo a název rozpočtu:			SO 305 Přeložka vodovodu v km 0,976					Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	119003215	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek zřízení	M	70,000	232,800	162,800	55,21	3 864,70	0,00	8 988,19	12 852,89	8 988,19	232,57 %
6	119003216	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek odstranění	M	70,000	232,800	162,800	36,16	2 531,20	0,00	5 886,85	8 418,05	5 886,85	232,57 %
7	132212211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny	M3	22,200	48,425	26,225	1 044,76	23 193,67	0,00	27 398,83	50 592,50	27 398,83	118,13 %
8	132251252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do	M3	51,800	185,735	133,935	228,18	11 819,72	0,00	30 561,29	42 381,01	30 561,29	258,56 %
9	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	22,200	48,425	26,225	490,63	10 891,99	0,00	12 866,77	23 758,76	12 866,77	118,13 %
12	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	16,166	94,039	77,873	127,46	2 060,52	0,00	9 925,69	11 986,21	9 925,69	481,71 %
13	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	32,332	188,078	155,746	156,49	5 059,63	0,00	24 372,69	29 432,33	24 372,69	481,71 %
14	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	16,166	94,039	77,873	18,95	306,35	0,00	1 475,69	1 782,04	1 475,69	481,71 %
15	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	57,834	140,121	82,287	101,85	5 890,39	0,00	8 380,93	14 271,32	8 380,93	142,28 %
16	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho k	M3	5,175	51,593	46,418	171,51	887,56	0,00	7 961,15	8 848,72	7 961,15	896,97 %
17	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	37,000	125,388	88,388	35,93	1 329,41	0,00	3 175,78	4 505,19	3 175,78	238,89 %
30	58337331	šterkopísek frakce 0/22	T	10,350	103,186	92,836	162,44	1 681,25	0,00	15 080,28	16 761,53	15 080,28	896,97 %
26	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	M3	1,150	13,900	12,750	569,98	655,48	0,00	7 267,25	7 922,72	7 267,25	1 108,70 %
27	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	KUS	1,000	0,000	-1,000	161,61	161,61	-161,61	0,00	0,00	-161,61	-100,00 %
28	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,250	0,968	0,718	3 175,24	793,81	0,00	2 279,82	3 073,63	2 279,82	287,20 %
36	59224187	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	KUS	1,000	0,000	-1,000	405,16	405,16	-405,16	0,00	0,00	-405,16	-100,00 %
18	28610003	trubka tlaková hrdlovaná vodovodní PVC dl 6m DN 150	M	30,900	0,000	-30,900	461,51	14 260,66	-14 260,66	0,00	0,00	-14 260,66	-100,00 %
19	28613583	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 250x14,8 dl 12m	M	18,778	0,000	-18,778	1 156,29	21 712,81	-21 712,81	0,00	0,00	-21 712,81	-100,00 %
20	28650114	oblouk hrdlový tlakového vodovodního potrubí PVC 45° 150x6,2mm	KUS	4,000	0,000	-4,000	1 385,34	5 541,36	-5 541,36	0,00	0,00	-5 541,36	-100,00 %

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	28661933	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení B125	KUS	2,000	0,000	-2,000	2 742,77	5 485,54	-5 485,54	0,00	0,00	-5 485,54	-100,00 %
24	42210102	kolo ruční pro DN 100-150 D 300mm	KUS	2,000	3,000	1,000	520,90	1 041,80	0,00	520,90	1 562,70	520,90	50,00 %
25	42221119	šoupátko s přírubami voda DN 150 PN16	KUS	2,000	6,000	4,000	5 584,25	11 168,50	0,00	22 337,00	33 505,50	22 337,00	200,00 %
29	5525166R	příruba S2000 PN10 pro vodovodní plastové potrubí 150/160mm	KUS	4,000	8,000	4,000	4 858,83	19 435,32	0,00	19 435,32	38 870,64	19 435,32	100,00 %
31	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm	KUS	1,000	2,000	1,000	849,23	849,23	0,00	849,23	1 698,46	849,23	100,00 %
32	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	KUS	1,000	2,000	1,000	1 438,53	1 438,53	0,00	1 438,53	2 877,06	1 438,53	100,00 %
33	592240R4	deska zákrytová betonová DN 1700x200 přechodová, 62,5-170x20x15cm	KUS	1,000	0,000	-1,000	18 820,97	18 820,97	-18 820,97	0,00	0,00	-18 820,97	-100,00 %
34	592240R5	dno betonové DN 1700x1850 170x185cm	KUS	1,000	0,000	-1,000	26 031,32	26 031,32	-26 031,32	0,00	0,00	-26 031,32	-100,00 %
35	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná	KUS	1,000	0,000	-1,000	1 594,90	1 594,90	-1 594,90	0,00	0,00	-1 594,90	-100,00 %
37	59224337	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm	KUS	1,000	0,000	-1,000	6 835,30	6 835,30	-6 835,30	0,00	0,00	-6 835,30	-100,00 %
38	59224343	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1700	KUS	1,000	0,000	-1,000	999,01	999,01	-999,01	0,00	0,00	-999,01	-100,00 %
39	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	KUS	3,000	0,000	-3,000	202,81	608,43	-608,43	0,00	0,00	-608,43	-100,00 %
41	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	KUS	4,000	11,000	7,000	1 052,72	4 210,88	0,00	7 369,04	11 579,92	7 369,04	175,00 %
42	871311101	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z tvrdého PVC s integrovaným těsněním SDR 11/PN10 D 160 x 6,2 mm	M	30,000	0,000	-30,000	213,96	6 418,80	-6 418,80	0,00	0,00	-6 418,80	-100,00 %
43	871361151	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 250 x 14,8 mm	M	18,500	0,000	-18,500	258,34	4 779,29	-4 779,29	0,00	0,00	-4 779,29	-100,00 %
44	891311222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150	KUS	2,000	3,000	1,000	1 183,60	2 367,20	0,00	1 183,60	3 550,80	1 183,60	50,00 %
45	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	M	30,000	66,840	36,840	70,90	2 127,00	0,00	2 611,96	4 738,96	2 611,96	122,80 %
46	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	M	30,000	66,840	36,840	118,82	3 564,60	0,00	4 377,33	7 941,93	4 377,33	122,80 %
48	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	KUS	2,000	4,000	2,000	923,89	1 847,78	0,00	1 847,78	3 695,56	1 847,78	100,00 %
49	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	2,000	3,000	1,000	957,69	1 915,38	0,00	957,69	2 873,07	957,69	50,00 %
50	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	KUS	2,000	0,000	-2,000	1 106,21	2 212,42	-2 212,42	0,00	0,00	-2 212,42	-100,00 %
51	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	KUS	2,000	0,000	-2,000	1 011,98	2 023,96	-2 023,96	0,00	0,00	-2 023,96	-100,00 %
53	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	M	30,000	113,080	83,080	22,76	682,80	0,00	1 890,90	2 573,70	1 890,90	276,93 %
54	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	M	30,000	113,080	83,080	13,66	409,80	0,00	1 134,87	1 544,67	1 134,87	276,93 %
55	899911101	Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	KUS	14,000	56,000	42,000	248,14	3 473,96	0,00	10 421,88	13 895,84	10 421,88	300,00 %
56	899913152	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 150 x 250	KUS	2,000	0,000	-2,000	1 984,01	3 968,02	-3 968,02	0,00	0,00	-3 968,02	-100,00 %
57	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15	T	22,861	164,374	141,513	1 397,13	31 939,79	0,00	197 712,06	229 651,85	197 712,06	619,01 %
Nové položky													
58	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	0,000	20,000	20,000	19,40	0,00	0,00	388,00	388,00	388,00	100,00 %
59	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	0,000	20,000	20,000	37,40	0,00	0,00	748,00	748,00	748,00	100,00 %

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
60	891311112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	0,000	3,000	3,000	1 580,00	0,00	0,00	4 740,00	4 740,00	4 740,00	100,00 %
61	42291062	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1,0m	kus	0,000	3,000	3,000	694,00	0,00	0,00	2 082,00	2 082,00	2 082,00	100,00 %
62	891241222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 80	kus	0,000	1,000	1,000	1 420,00	0,00	0,00	1 420,00	1 420,00	1 420,00	100,00 %
63	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	0,000	2,000	2,000	1 620,00	0,00	0,00	3 240,00	3 240,00	3 240,00	100,00 %
64	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	0,000	3,000	3,000	8 260,00	0,00	0,00	24 780,00	24 780,00	24 780,00	100,00 %
65	42210101	kolo ruční pro DN 65-80 D 175mm	kus	0,000	1,000	1,000	525,00	0,00	0,00	525,00	525,00	525,00	100,00 %
66	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5m	kus	0,000	2,000	2,000	829,00	0,00	0,00	1 658,00	1 658,00	1 658,00	100,00 %
67	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	0,000	5,000	5,000	586,00	0,00	0,00	2 930,00	2 930,00	2 930,00	100,00 %
68	56230633	poklop uliční šoupátkový kulatý plastový PA s litinovým víkem	kus	0,000	5,000	5,000	966,00	0,00	0,00	4 830,00	4 830,00	4 830,00	100,00 %
69	891213321	Montáž ventilů odvzdušňovacích přírubových DN 50	kus	0,000	1,000	1,000	627,00	0,00	0,00	627,00	627,00	627,00	100,00 %
70	42213001	ventil odvzdušňovací/zavzdušňovací přírubový PN 16, pitná voda DN 50	kus	0,000	1,000	1,000	10 200,00	0,00	0,00	10 200,00	10 200,00	10 200,00	100,00 %
71	871321211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 160 x 14,6 mm	m	0,000	93,470	93,470	168,00	0,00	0,00	15 702,96	15 702,96	15 702,96	100,00 %
72	28613118	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 160x14,6mm	m	0,000	96,274	96,274	1 180,00	0,00	0,00	113 603,32	113 603,32	113 603,32	100,00 %
73	28615978	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	kus	0,000	17,000	17,000	691,00	0,00	0,00	11 747,00	11 747,00	11 747,00	100,00 %
74	877321110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 160	kus	0,000	5,000	5,000	424,00	0,00	0,00	2 120,00	2 120,00	2 120,00	100,00 %
75	28614951	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 160mm	kus	0,000	5,000	5,000	3 950,00	0,00	0,00	19 750,00	19 750,00	19 750,00	100,00 %
76	877241110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	0,000	4,000	4,000	293,00	0,00	0,00	1 172,00	1 172,00	1 172,00	100,00 %
77	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm	kus	0,000	4,000	4,000	1 090,00	0,00	0,00	4 360,00	4 360,00	4 360,00	100,00 %
78	877321101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 160	kus	0,000	4,000	4,000	448,00	0,00	0,00	1 792,00	1 792,00	1 792,00	100,00 %
79	28614952R	elektrokoleno 30° d160, PE100, SDR11	kus	0,000	2,000	2,000	3 749,53	0,00	0,00	7 499,06	7 499,06	7 499,06	100,00 %
80	28614951R	elektrokoleno 11° d160, PE100, SDR11	kus	0,000	2,000	2,000	3 730,68	0,00	0,00	7 461,36	7 461,36	7 461,36	100,00 %
81	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	0,000	0,692	0,692	2 797,59	0,00	0,00	1 935,93	1 935,93	1 935,93	100,00 %
82	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,000	1,038	1,038	9 587,19	0,00	0,00	9 951,50	9 951,50	9 951,50	100,00 %
83	711192101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou vislelé na betonu, 1 vrstva	m2	0,000	22,031	22,031	192,00	0,00	0,00	4 229,95	4 229,95	4 229,95	100,00 %
84	711192201	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou vislelé na betonu, 2 vrstvy	m2	0,000	22,031	22,031	364,00	0,00	0,00	8 019,28	8 019,28	8 019,28	100,00 %
85	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	0,000	20,000	20,000	139,00	0,00	0,00	2 780,00	2 780,00	2 780,00	100,00 %
86	28613115	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 90x8,2mm	m	0,000	20,600	20,600	374,00	0,00	0,00	7 704,40	7 704,40	7 704,40	100,00 %
87	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	0,000	4,000	4,000	360,00	0,00	0,00	1 440,00	1 440,00	1 440,00	100,00 %
88	871361211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 250 x 22,7 mm	m	0,000	26,240	26,240	295,00	0,00	0,00	7 740,80	7 740,80	7 740,80	100,00 %
89	28613182	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 250x22,7mm	m	0,000	27,027	27,027	2 790,00	0,00	0,00	75 405,33	75 405,33	75 405,33	100,00 %
90	871371211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 315 x 28,6 mm	m	0,000	20,000	20,000	320,00	0,00	0,00	6 400,00	6 400,00	6 400,00	100,00 %
91	28613184	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 315x28,6mm	m	0,000	20,600	20,600	4 410,00	0,00	0,00	90 846,00	90 846,00	90 846,00	100,00 %
92	55253689	příruba zaslepovací litinová vodovodní s vnitřním závitem 2" PN10/16 XG-kus DN 80	kus	0,000	1,000	1,000	2 580,00	0,00	0,00	2 580,00	2 580,00	2 580,00	100,00 %
93	722253133	Spojka hadicová požární B 75	kus	0,000	1,000	1,000	630,00	0,00	0,00	630,00	630,00	630,00	100,00 %
94	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	0,000	1,000	1,000	520,00	0,00	0,00	520,00	520,00	520,00	100,00 %

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
95	797408000016	spojka jištěná proti posunu DN 80	kus	0,000	1,000	1,000	5 000,37	0,00	0,00	5 000,37	5 000,37	5 000,37	100,00 %
96	857314122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150	kus	0,000	5,000	5,000	2 020,00	0,00	0,00	10 100,00	10 100,00	10 100,00	100,00 %
97	55253530	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 150/150	kus	0,000	1,000	1,000	11 600,00	0,00	0,00	11 600,00	11 600,00	11 600,00	100,00 %
98	55253527	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 150/80	kus	0,000	4,000	4,000	11 400,00	0,00	0,00	45 600,00	45 600,00	45 600,00	100,00 %
99	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	0,000	2,000	2,000	735,00	0,00	0,00	1 470,00	1 470,00	1 470,00	100,00 %
100	797415000016	spojka jištěná proti posunu DN 150	kus	0,000	2,000	2,000	8 775,52	0,00	0,00	17 551,04	17 551,04	17 551,04	100,00 %
101	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	0,000	1,000	1,000	1 400,00	0,00	0,00	1 400,00	1 400,00	1 400,00	100,00 %
102	42273593	hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1250mm	kus	0,000	1,000	1,000	17 200,00	0,00	0,00	17 200,00	17 200,00	17 200,00	100,00 %
103	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	0,000	1,000	1,000	1 190,00	0,00	0,00	1 190,00	1 190,00	1 190,00	100,00 %
104	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	0,000	1,000	1,000	2 250,00	0,00	0,00	2 250,00	2 250,00	2 250,00	100,00 %
105	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	0,000	6,000	6,000	1 370,00	0,00	0,00	8 220,00	8 220,00	8 220,00	100,00 %
106	55253241	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 500mm	kus	0,000	1,000	1,000	5 310,00	0,00	0,00	5 310,00	5 310,00	5 310,00	100,00 %
107	55253235	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 200mm	kus	0,000	1,000	1,000	3 420,00	0,00	0,00	3 420,00	3 420,00	3 420,00	100,00 %
108	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	0,000	1,000	1,000	4 280,00	0,00	0,00	4 280,00	4 280,00	4 280,00	100,00 %
109	28653135	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	0,000	2,000	2,000	319,00	0,00	0,00	638,00	638,00	638,00	100,00 %
110	55251320	příruba pro tvarovku vodovodní vícefunkční DN 80	kus	0,000	2,000	2,000	1 860,00	0,00	0,00	3 720,00	3 720,00	3 720,00	100,00 %
111	55253616	přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový DN 150/80	kus	0,000	1,000	1,000	5 440,00	0,00	0,00	5 440,00	5 440,00	5 440,00	100,00 %
112	55253999	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 150-30°	kus	0,000	2,000	2,000	10 500,00	0,00	0,00	21 000,00	21 000,00	21 000,00	100,00 %
113	899913123	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 50 x 150	kus	0,000	2,000	2,000	850,00	0,00	0,00	1 700,00	1 700,00	1 700,00	100,00 %
114	899913135	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 80 x 250	kus	0,000	2,000	2,000	1 510,00	0,00	0,00	3 020,00	3 020,00	3 020,00	100,00 %
115	899913153	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 150 x 300	kus	0,000	2,000	2,000	1 650,00	0,00	0,00	3 300,00	3 300,00	3 300,00	100,00 %
116	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN 150	m	0,000	54,450	54,450	76,60	0,00	0,00	4 170,87	4 170,87	4 170,87	100,00 %
117	2866193R	Poklop litinový D400; 600×900 mm - uzamykatelný vč. rámu	kus	0,000	2,000	2,000	19 380,44	0,00	0,00	38 760,88	38 760,88	38 760,88	100,00 %
118	5922444R4	Šachta armaturní Š4 prefa betonová vč. zákrytové desky	kus	0,000	1,000	1,000	159 430,25	0,00	0,00	159 430,25	159 430,25	159 430,25	100,00 %
119	76783500R4	Žebřík kanalizační nerezový pro Š4	kus	0,000	1,000	1,000	5 436,63	0,00	0,00	5 436,63	5 436,63	5 436,63	100,00 %
120	5922444R5	Šachta armaturní Š5 prefa betonová vč. zákrytové desky	kus	0,000	1,000	1,000	124 562,25	0,00	0,00	124 562,25	124 562,25	124 562,25	100,00 %
121	76783500R5	Žebřík kanalizační nerezový pro Š5	kus	0,000	1,000	1,000	5 436,63	0,00	0,00	5 436,63	5 436,63	5 436,63	100,00 %
		Celkem						279 297,81	-121 859,56	1 414 475,11	1 571 913,37	1 292 615,55	

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu. Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	19
Název a evidenční číslo stavby:	II/331 Stará Boleslav, obchvat
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Přeložka vodovodu v km 0,976
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	305/1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO 305	10	
08 Oznámení zhotovitele o změně	1	
09 Vyjádření TDS k návrhu zhotovitele	1	
10 Pokyn objednatele ke změně	2	
11 Vyjádření AD	1	
12 Výpočet položky č. 57	3	
13 Rozbor ceny položky č. 79	1	
14 Rozbor ceny položky č. 80	1	
15 Rozbor ceny položky č. 95	1	
16 Rozbor ceny položky č. 100	1	
17 Cenové nabídky dodavatelů k položkám 79, 80, 95, 100	3	
18 Rozbor ceny položky č. 117	1	
19 Rozbor ceny položky č. 118	1	
20 Rozbor ceny položky č. 119	1	
21 Rozbor ceny položky č. 120	1	
22 Rozbor ceny položky č. 121	1	
23 Cenové nabídky dodavatelů k položkám 117, 118, 119, 120, 121	3	
24 Doklad o převzaté ceně z SOD, stavební objekt SO 101 (pro položky č. 81, 82)	1	
Počet listů celkem	34	

Změnový soupis prací SO 305 po změně 19													
Evidenční číslo a název stavby: II/331 Stará Boleslav, obchvat								ZMĚNA SOUPOISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 305 Přeložka vodovodu v km 0,97€								305/1					
Číslo a název rozpočtu: 305 Přeložka vodovodu v km 0,97€								Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	HOD	40,000	40,000	0,000	1 241,20	49 648,00	0,00	0,00	49 648,00	0,00	0,00 %
2	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	DEN	5,000	5,000	0,000	44,97	224,85	0,00	0,00	224,85	0,00	0,00 %
3	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	M	70,000	70,000	0,000	29,81	2 086,70	0,00	0,00	2 086,70	0,00	0,00 %
4	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění	M	70,000	70,000	0,000	12,50	875,00	0,00	0,00	875,00	0,00	0,00 %
5	119003215	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek zřízení	M	70,000	232,800	162,800	55,21	3 864,70	0,00	8 988,19	12 852,89	8 988,19	232,57 %
		<i>Rozmístění oboustranně při každém opuštění pracoviště</i> <i>Množství ve změně : (27,57+8,44+23,97+17,17+8,44+19,98+10,83) x2 = 232,800 m celkem</i>											
6	119003216	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek odstranění	M	70,000	232,800	162,800	36,16	2 531,20	0,00	5 886,85	8 418,05	5 886,85	232,57 %
		<i>viz. položka z SOD č. 5</i>											
7	132212211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny	M3	22,200	48,425	26,225	1 044,76	23 193,67	0,00	27 398,83	50 592,50	27 398,83	118,13 %
		<i>Vodovod DN 90 - 20,0x1,8x1,0 x 0,4 = 14,400 m3 [A]</i> <i>Ochrana vodovodu DN 250 - 26,24x1,4x1,0 x 0,4 = 14,694 m3 [B]</i> <i>Ochrana kanalizace DN 160 - 26,63x1,4x1,0 x 0,4 = 14,913 m3 [C]</i> <i>Ruční odkop v napojení vodovodu DN 160 - 4,418 m3 [D]</i> <i>Množství ve změně - [A] + [B] + [C] + [D] = 48,425 m3 celkem</i>											
8	132251252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do	M3	51,800	185,735	133,935	228,18	11 819,72	0,00	30 561,29	42 381,01	30 561,29	258,56 %
		<i>Vodovod DN 160 - 66,84x1,8x1,0 = 120,312 m3 [A]</i> <i>Vodovod DN 90 - 20,0x1,8x1,0 x 0,6 = 21,600 m3 [B]</i> <i>Ochrana vodovodu DN 250 - 26,24x1,4x1,0 x 0,6 = 22,042 m3 [C]</i> <i>Ochrana kanalizace DN 160 - 26,63x1,4x1,0 x 0,6 = 22,369 m3 [D]</i> <i>Rozšíření na šachty Š4 a Š5 - 2,0 + 1,83 = 3,830 m3 [E]</i> <i>Ruční odkop v napojení vodovodu DN 160 - 4,418 m3 [F]</i> <i>Množství ve změně - [A] + [B] + [C] + [D] + [E] - [F] = 185,735 m3 celkem</i>											
9	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	22,200	48,425	26,225	490,63	10 891,99	0,00	12 866,77	23 758,76	12 866,77	118,13 %
		<i>viz. položka z SOD č. 7</i>											
10	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	M2	140,000	140,000	0,000	65,47	9 165,80	0,00	0,00	9 165,80	0,00	0,00 %
11	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	M2	140,000	140,000	0,000	15,65	2 191,00	0,00	0,00	2 191,00	0,00	0,00 %
12	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	16,166	94,039	77,873	127,46	2 060,52	0,00	9 925,69	11 986,21	9 925,69	481,71 %
		<i>Rozdíl objemu vyhloubených rýh a objemu zásypů ... [7]+[8]-[15]</i> <i>Množství ve změně: 48,425 + 185,735 - 140,121 = 94,039 m3</i>											
13	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	32,332	188,078	155,746	156,49	5 059,63	0,00	24 372,69	29 432,33	24 372,69	481,71 %
		<i>viz. položka z SOD č. 12</i> <i>objemová hmotnost dle zadání - 2,0 t/m3</i> <i>Množství ve Změně - 94,039 x 2,0 = 188,078 t</i>											

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru <i>viz. položka z SOD č. 12</i>	M3	16,166	94,039	77,873	18,95	306,35	0,00	1 475,69	1 782,04	1 475,69	481,71 %
15	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách <i>Celkový výkop - položka z SOD č. 7 + položka z SOD č. 8 = 234,160 m3 [A] Šachty Š4 a Š5 + potrubí - (9,50 + 10,260 + 4,455) = 24,215 m3 [B] Pískový podsyp - položka z SOD č. 26 - 18,231 m3 [C] Pískový obsyp - položka z SOD č. 16 - 51,593 m3 [D] Množství ve změně - [A] - [B] - [C] - [D] = 140,121 m3 celkem</i>	M3	57,834	140,121	82,287	101,85	5 890,39	0,00	8 380,93	14 271,32	8 380,93	142,28 %
16	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho k <i>Vodovod DN 160 - 46,84x0,46x0,80 = 17,237 m3 [A] Ochrana vodovodu DN 160 - 20,0x0,615x0,80 = 9,840 m3 [B] Vodovod DN 90 - 20,0x0,39x0,80 = 6,240 m3 [C] Ochrana vodovodu DN 250 - 26,24x0,55x0,80 = 11,546 m3 [D] Ochrana kanalizace DN 160 - 26,63x0,46x0,80 = 9,800 m3 [E] Objem potrubí - 4,455 m3 [F] Zásyp okolo armatur - 1,385 m3 [G] Množství ve změně - [A] + [B] + [C] + [D] + [E] + [F] + [G] = 51,593 m3 celkem</i>	M3	5,175	51,593	46,418	171,51	887,56	0,00	7 961,15	8 848,72	7 961,15	896,97 %
17	181951112	Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním <i>Délka potrubí x 0,80 (66,84 + 20,0 + 26,24 + 26,63) x 0,8 = 111,768 m3 [A] Rozšíření na šachty a místa pro napojení - 13,620 m3 [B] Množství ve změně - [A] + [B] = 125,388 m3 celkem</i>	M2	37,000	125,388	88,388	35,93	1 329,41	0,00	3 175,78	4 505,19	3 175,78	238,89 %
30	58337331	šterkopísek frakce 0/22 <i>viz. položka z SOD č. 16 objemová hmotnost dle zadání - 2,0 t/m3 Množství ve Změně - 46,418 x 2,0 = 92,836 t</i>	T	10,350	103,186	92,836	162,44	1 681,25	0,00	15 080,28	16 761,53	15 080,28	896,97 %
26	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm <i>Délka potrubí x 1,0 x 0,10 (66,84 + 20,0 + 26,24 + 26,63) x 1,0x0,10 = 13,900 m3 celkem</i>	M3	1,150	13,900	12,750	569,98	655,48	0,00	7 267,25	7 922,72	7 267,25	1 108,70 %
27	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm <i>Kompletní odpočet - dle RDS. Montáž pro položku z SOD č. 36</i>	KUS	1,000	0,000	-1,000	161,61	161,61	-161,61	0,00	0,00	-161,61	-100,00 %
28	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15 <i>Podkladní beton pod šachty Š4 a Š5 - 2x0,359 = 0,718 m3 Pod šoupaty - 0,50x0,50x0,50x2 = 0,250 m3 0,718+0,250 = 0,968 m3 celkem</i>	M3	0,250	0,968	0,718	3 175,24	793,81	0,00	2 279,82	3 073,63	2 279,82	287,20 %
36	59224187	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm <i>Kompletní odpočet - dle RDS. Montáž v poloze z SOD č. 27</i>	KUS	1,000	0,000	-1,000	405,16	405,16	-405,16	0,00	0,00	-405,16	-100,00 %
18	28610003	trubka tlaková hrdlovaná vodovodní PVC dl 6m DN 150 <i>Kompletní odpočet - dle RDS. Montáž v poloze z SOD č. 42</i>	M	30,900	0,000	-30,900	461,51	14 260,66	-14 260,66	0,00	0,00	-14 260,66	-100,00 %
19	28613583	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 250x14,8 dl 12m <i>Kompletní odpočet - dle RDS. Montáž v poloze z SOD č. 43</i>	M	18,778	0,000	-18,778	1 156,29	21 712,81	-21 712,81	0,00	0,00	-21 712,81	-100,00 %
20	28650114	oblouk hrdlový tlakového vodovodního potrubí PVC 45° 150x6,2mm <i>Kompletní odpočet - dle RDS. V SOD nebyla k materiálu montáž.</i>	KUS	4,000	0,000	-4,000	1 385,34	5 541,36	-5 541,36	0,00	0,00	-5 541,36	-100,00 %

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	28661933	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení B125 <i>Kompletní odpočet - nahrazeno poklopy pro třídu zatížení D400 (nová položka č. 117) Montáž v položce z SOD č. 51</i>	KUS	2,000	0,000	-2,000	2 742,77	5 485,54	-5 485,54	0,00	0,00	-5 485,54	-100,00 %
22	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	KUS	2,000	2,000	0,000	1 182,58	2 365,16	0,00	0,00	2 365,16	0,00	0,00 %
23	40445241	patka pro sloupek Al D 70mm	KUS	2,000	2,000	0,000	481,41	962,82	0,00	0,00	962,82	0,00	0,00 %
24	42210102	kolo ruční pro DN 100-150 D 300mm <i>Montáž v položce z SOD č. 44 položka navázaná na položku z SOD č. 25 - pro osazení v šachtě - 3 ks</i>	KUS	2,000	3,000	1,000	520,90	1 041,80	0,00	520,90	1 562,70	520,90	50,00 %
25	42221119	šoupátko s přírubami voda DN 150 PN16 <i>dle RDS 3x v šachtě, 3x v otevřeném výkopu Množství ve změně - 3+3 = 6 ks celkem Navazující materiál: - pro osazení v šachtě - položka z SOD č. 24 - ruční kolo - 3 ks - pro osazení v otevřeném výkopu - nová položka č. 61 - zemní souprava - 3 ks Montáž v položce z SOD č. 44 - v šachtách (3 ks) Montáž v nové položce č. 60 - v otevřeném výkopu (3 ks)</i>	KUS	2,000	6,000	4,000	5 584,25	11 168,50	0,00	22 337,00	33 505,50	22 337,00	200,00 %
29	5525166R	příruba S2000 PN10 pro vodovodní plastové potrubí 150/160mm <i>Výměra dle RDS 8 ks celkem Montáž v položce z SOD č. 41</i>	KUS	4,000	8,000	4,000	4 858,83	19 435,32	0,00	19 435,32	38 870,64	19 435,32	100,00 %
31	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm <i>Výšková úprava kanalizačních šachet. Montáž v položce z SOD č. 48</i>	KUS	1,000	2,000	1,000	849,23	849,23	0,00	849,23	1 698,46	849,23	100,00 %
32	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm <i>Výšková úprava kanalizačních šachet. Montáž v položce z SOD č. 48</i>	KUS	1,000	2,000	1,000	1 438,53	1 438,53	0,00	1 438,53	2 877,06	1 438,53	100,00 %
33	592240R4	deska zákrytová betonová DN 1700x200 přechodová, 62,5-170x20x15cm <i>Kompletní odpočet - dle RDS jiné šachty (nové položky 118, 120)</i>	KUS	1,000	0,000	-1,000	18 820,97	18 820,97	-18 820,97	0,00	0,00	-18 820,97	-100,00 %
34	592240R5	dno betonové DN 1700x1850 170x185cm <i>Kompletní odpočet - dle RDS jiné šachty (nové položky 118, 120) Montáž v položce z SOD č. 50</i>	KUS	1,000	0,000	-1,000	26 031,32	26 031,32	-26 031,32	0,00	0,00	-26 031,32	-100,00 %
35	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná <i>Kompletní odpočet - dle RDS jiné šachty (nové položky 118, 120)</i>	KUS	1,000	0,000	-1,000	1 594,90	1 594,90	-1 594,90	0,00	0,00	-1 594,90	-100,00 %
37	59224337	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm <i>Kompletní odpočet - dle RDS jiné šachty (nové položky 118, 120) Montáž v položce z SOD č. 50</i>	KUS	1,000	0,000	-1,000	6 835,30	6 835,30	-6 835,30	0,00	0,00	-6 835,30	-100,00 %
38	59224343	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1700 <i>Kompletní odpočet - dle RDS jiné šachty (nové položky 118, 120)</i>	KUS	1,000	0,000	-1,000	999,01	999,01	-999,01	0,00	0,00	-999,01	-100,00 %
39	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 <i>Kompletní odpočet - dle RDS jiné šachty (nové položky 118, 120)</i>	KUS	3,000	0,000	-3,000	202,81	608,43	-608,43	0,00	0,00	-608,43	-100,00 %
40	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150	KUS	1,000	1,000	0,000	3 186,62	3 186,62	0,00	0,00	3 186,62	0,00	0,00 %
41	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150 <i>Montáž pro položky: SOD č. 29 - příruba S2000 PN10 - celkem 8 ks nová položka č. 111 - přechod přírubový FFR-kus litinový DN 150/80 - celkem 1 ks nová položka č. 112 - koleno přírubové z tvárné litiny FFK-kus DN 150- 30° - celkem 2 ks Množství ve změně - 8+1+2 = 11 ks celkem</i>	KUS	4,000	11,000	7,000	1 052,72	4 210,88	0,00	7 369,04	11 579,92	7 369,04	175,00 %
42	871311101	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z tvrdého PVC s integrovaným těsněním SDR 11/PN10 D 160 x 6,2 mm <i>Kompletní odpočet - dle RDS. Montáž pro položku z SOD č. 18</i>	M	30,000	0,000	-30,000	213,96	6 418,80	-6 418,80	0,00	0,00	-6 418,80	-100,00 %

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
43	871361151	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 250 x 14,8 mm	M	18,500	0,000	-18,500	258,34	4 779,29	-4 779,29	0,00	0,00	-4 779,29	-100,00 %
		<i>Kompletní odpočet - dle RDS. Montáž pro položku z SOD č. 19</i>											
44	891311222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150	KUS	2,000	3,000	1,000	1 183,60	2 367,20	0,00	1 183,60	3 550,80	1 183,60	50,00 %
		<i>Montáž pro položky: položka z SOD č. 25 - šoupátko s přírubami voda DN 150 položka z SOD č. 24 - kolo ruční pro DN 100-150 Množství ve změně - 3 ks celkem - výměry se nesčítají</i>											
45	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	M	30,000	66,840	36,840	70,90	2 127,00	0,00	2 611,96	4 738,96	2 611,96	122,80 %
		<i>Výměra viz. nová položka č. 71 - délka vodovodního potrubí D 160 x 14,6 mm</i>											
46	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	M	30,000	66,840	36,840	118,82	3 564,60	0,00	4 377,33	7 941,93	4 377,33	122,80 %
		<i>Výměra viz. nová položka č. 71 - délka vodovodního potrubí D 160 x 14,6 mm</i>											
47	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	KUS	1,000	1,000	0,000	5 845,17	5 845,17	0,00	0,00	5 845,17	0,00	0,00 %
48	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	KUS	2,000	4,000	2,000	923,89	1 847,78	0,00	1 847,78	3 695,56	1 847,78	100,00 %
		<i>Montáž pro položky: položka z SOD č. 31 - skruž pro šachty 100x25x12cm (2 ks) položka z SOD č. 32 - skruž pro šachty 100x50x12cm (2 ks)</i>											
49	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	2,000	3,000	1,000	957,69	1 915,38	0,00	957,69	2 873,07	957,69	50,00 %
		<i>Osazení původních konusů po výškové úpravě šachet.</i>											
50	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	KUS	2,000	0,000	-2,000	1 106,21	2 212,42	-2 212,42	0,00	0,00	-2 212,42	-100,00 %
		<i>Kompletní odpočet - dle RDS jiné šachty (nové položky 118, 120) Montáž pro položky z SOD č. 34 a 37</i>											
51	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	KUS	2,000	0,000	-2,000	1 011,98	2 023,96	-2 023,96	0,00	0,00	-2 023,96	-100,00 %
		<i>Kompletní odpočet - nahrazeno poklopy pro třídu zatížení D400 (nová položka č. 117) Montáž pro položku z SOD č. 21</i>											
52	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	KUS	2,000	2,000	0,000	400,60	801,20	0,00	0,00	801,20	0,00	0,00 %
53	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	M	30,000	113,080	83,080	22,76	682,80	0,00	1 890,90	2 573,70	1 890,90	276,93 %
		<i>Výměra dle RDS 113,080 m celkem</i>											
54	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	M	30,000	113,080	83,080	13,66	409,80	0,00	1 134,87	1 544,67	1 134,87	276,93 %
		<i>Výměra dle RDS 113,080 m celkem</i>											
55	899911101	Kluzné objímky (pojizdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	KUS	14,000	56,000	42,000	248,14	3 473,96	0,00	10 421,88	13 895,84	10 421,88	300,00 %
		<i>Výměra dle RDS 56 ks celkem</i>											
56	899913152	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 150 x 250	KUS	2,000	0,000	-2,000	1 984,01	3 968,02	-3 968,02	0,00	0,00	-3 968,02	-100,00 %
		<i>Kompletní odpočet - dle RDS.</i>											
57	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15	T	22,861	164,374	141,513	1 397,13	31 939,79	0,00	197 712,06	229 651,85	197 712,06	619,01 %
		<i>Množství ve změně viz samostatná příloha č. 12</i>											
Nové položky													
58	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	0,000	20,000	20,000	19,40	0,00	0,00	388,00	388,00	388,00	100,00 %
		<i>Tlaková zkouška pro novou položku č. 85 - Potrubí z PE100 SDR 11 D 90 x 8,2 mm Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
59	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	0,000	20,000	20,000	37,40	0,00	0,00	748,00	748,00	748,00	100,00 %
		<i>Proplach a dezinfekce pro novou položku č. 85 - Potrubí z PE100 SDR 11 D 90 x 8,2 mm Cena CS ÚRS 2022 02</i>											

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
60	891311112	Montáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 150	kus	0,000	3,000	3,000	1 580,00	0,00	0,00	4 740,00	4 740,00	4 740,00	100,00 %
		<i>Montáž pro položky: z SOD č. 25 - šoupatko s přírubami voda DN 150 nová položka č. 61 - souprava zemní pro šoupatka DN 100-150mm Rd 1,0m Množství ve změně - 3 ks celkem - výměry se nesčítají Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
61	42291062	souprava zemní pro šoupatka DN 100-150mm Rd 1,0m	kus	0,000	3,000	3,000	694,00	0,00	0,00	2 082,00	2 082,00	2 082,00	100,00 %
		<i>Montáž v nové položce č. 60 položka navázaná položku z SOD č. 25 - pro osazení šoupat v otevřeném výkopu - 3 ks Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
62	891241222	Montáž vodovodních šoupaték s ručním kolečkem v šachtách DN 80	kus	0,000	1,000	1,000	1 420,00	0,00	0,00	1 420,00	1 420,00	1 420,00	100,00 %
		<i>Montáž pro položky: nová položka č. 64 - šoupatko s přírubami voda DN 80 nová položka č. 65 - kolo ruční pro DN 65-80 D 175mm Množství ve změně - 1 ks celkem - výměry se nesčítají Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
63	891241112	Montáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 80	kus	0,000	2,000	2,000	1 620,00	0,00	0,00	3 240,00	3 240,00	3 240,00	100,00 %
		<i>Montáž pro položky: nová položka č. 64 - šoupatko s přírubami voda DN 80 nová položka č. 66 - souprava zemní pro šoupatka DN 65-80mm Rd 1,5m Množství ve změně - 2 ks celkem - výměry se nesčítají Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
64	42221116	šoupatko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	0,000	3,000	3,000	8 260,00	0,00	0,00	24 780,00	24 780,00	24 780,00	100,00 %
		<i>dle RDS 1x v šachtě, 2x v otevřeném výkopu Množství ve změně - 1+2 = 3 ks celkem Navazující materiál: - pro osazení v šachtě - nová položka č. 65 - ruční kolo - 1 ks - pro osazení v otevřeném výkopu - nová položka č. 66 - zemní souprava - 2 ks Montáž v nové položce č. 62 - v šachtách (1ks) Montáž v nové položce č. 63 - v otevřeném výkopu (2ks) Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
65	42210101	kolo ruční pro DN 65-80 D 175mm	kus	0,000	1,000	1,000	525,00	0,00	0,00	525,00	525,00	525,00	100,00 %
		<i>Montáž v nové položce č. 62 položka navázaná na novou položku č. 64 - pro osazení v šachtě - 1 ks Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
66	42291073	souprava zemní pro šoupatka DN 65-80mm Rd 1,5m	kus	0,000	2,000	2,000	829,00	0,00	0,00	1 658,00	1 658,00	1 658,00	100,00 %
		<i>Montáž v nové položce č. 63 položka navázaná na novou položku č. 64 - pro osazení šoupat v otevřeném výkopu - 2 ks Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
67	899401112	Osazení poklopů litinových šoupatkových	kus	0,000	5,000	5,000	586,00	0,00	0,00	2 930,00	2 930,00	2 930,00	100,00 %
		<i>Montáž pro položky: nová položka č. 68 - poklop uliční šoupatkový - celkem 5 ks Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
68	56230633	poklop uliční šoupatkový kulatý plastový PA s litinovým víkem	kus	0,000	5,000	5,000	966,00	0,00	0,00	4 830,00	4 830,00	4 830,00	100,00 %
		<i>Pro šoupatka osazovaná v otevřeném výkopu. - nová položka č. 60 - šoupatka DN 150 - celkem 3 ks - nová položka č. 63 - šoupatka DN 80 - celkem 2 ks Množství ve změně - 3+2 = 5 ks celkem Montáž v nové položce č. 67 Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
69	891213321	Montáž ventilů odvodušňovacích přírubových DN 50	kus	0,000	1,000	1,000	627,00	0,00	0,00	627,00	627,00	627,00	100,00 %
		<i>Montáž pro položky: nová položka č. 70 - ventil odvodušňovací/zavzdušňovací přírubový DN 50 - celkem 1 ks Cena CS ÚRS 2022 02</i>											

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
70	42213001	ventil odvodušňovací/zavdušňovací přírubový PN 16, pitná voda DN 50	kus	0,000	1,000	1,000	10 200,00	0,00	0,00	10 200,00	10 200,00	10 200,00	100,00 %
		<i>Výměra dle RDS 1 ks celkem Montáž v nové poloze č. 69 Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
71	871321211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 160 x 14,6 mm	m	0,000	93,470	93,470	168,00	0,00	0,00	15 702,96	15 702,96	15 702,96	100,00 %
		<i>Dle RDS Vodovodní potrubí - 66,84 m Ochranná trubka tlakové kanalizace - 26,63 m Množství ve změně - 66,840 + 26,630 = 93,470 m Montáž pro položky: nová položka č. 72 - trubka vodovodní PE100 160x14,6mm nová položka č. 73 - elektrospojka PE 100 D 160mm Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
72	28613118	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 160x14,6mm	m	0,000	96,274	96,274	1 180,00	0,00	0,00	113 603,32	113 603,32	113 603,32	100,00 %
		<i>Montáž v nové poloze č. 71 Přepočtené koeficientem množství - 93,470 × 1,03 = 96,274 m Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
73	28615978	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	kus	0,000	17,000	17,000	691,00	0,00	0,00	11 747,00	11 747,00	11 747,00	100,00 %
		<i>Montáž v nové poloze č. 71 Výměra dle RDS 17 ks celkem Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
74	877321110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 160	kus	0,000	5,000	5,000	424,00	0,00	0,00	2 120,00	2 120,00	2 120,00	100,00 %
		<i>Montáž pro položku: nová položka č. 75 - elektrokoleno 45° PE 100 D 160mm Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
75	28614951	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 160mm	kus	0,000	5,000	5,000	3 950,00	0,00	0,00	19 750,00	19 750,00	19 750,00	100,00 %
		<i>Výměra dle RDS 5 ks celkem Montáž v nové poloze č. 74 Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
76	877241110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	0,000	4,000	4,000	293,00	0,00	0,00	1 172,00	1 172,00	1 172,00	100,00 %
		<i>Montáž pro položku: nová položka č. 77 - elektrokoleno 45° PE 100 D 90mm Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
77	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm	kus	0,000	4,000	4,000	1 090,00	0,00	0,00	4 360,00	4 360,00	4 360,00	100,00 %
		<i>Výměra dle RDS 4 ks celkem Montáž v nové poloze č. 76 Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
78	877321101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 160	kus	0,000	4,000	4,000	448,00	0,00	0,00	1 792,00	1 792,00	1 792,00	100,00 %
		<i>Montáž pro položky: nová položka č. 79 - elektrokoleno 30° d160 - celkem 2 ks nová položka č. 80 - elektrokoleno 11° d160 - celkem 2 ks Množství ve změně - 2+2 = 4 ks celkem Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
79	28614952R	elektrokoleno 30° d160, PE100, SDR11	kus	0,000	2,000	2,000	3 749,53	0,00	0,00	7 499,06	7 499,06	7 499,06	100,00 %
		<i>Výměra dle RDS 2 ks celkem Montáž v nové poloze č. 78 Cena viz Příloha č. 13 - Rozbor ceny; Příloha č. 17 - Cenová nabídka dodavatele</i>											
80	28614951R	elektrokoleno 11° d160, PE100, SDR11	kus	0,000	2,000	2,000	3 730,68	0,00	0,00	7 461,36	7 461,36	7 461,36	100,00 %
		<i>Výměra dle RDS 2 ks celkem Montáž v nové poloze č. 78 Cena viz Příloha č. 14 - Rozbor ceny; Příloha č. 17 - Cenová nabídka dodavatele</i>											
81	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	0,000	0,692	0,692	2 797,59	0,00	0,00	1 935,93	1 935,93	1 935,93	100,00 %
		<i>Výměra dle RDS 0,692 m3 celkem Cena převzatá z SOD objekt „SO 101 - Komunikace obchvatu II/331“ (Příloha č. 24)</i>											

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
82	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC <i>Výměra dle RDS 1,038 m3 celkem Cena převzatá z SOD objekt „SO 101 - Komunikace obchvatu II/331“ (Příloha č. 24)</i>	M3	0,000	1,038	1,038	9 587,19	0,00	0,00	9 951,50	9 951,50	9 951,50	100,00 %
83	711192101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou svislé na betonu, 1 vrstva <i>Výměra dle RDS 22,031 m2 celkem Cena CS ÚRS 2022 02</i>	m2	0,000	22,031	22,031	192,00	0,00	0,00	4 229,95	4 229,95	4 229,95	100,00 %
84	711192201	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou svislé na betonu, 2 vrstvy <i>Výměra viz. nová položka č. 83 Cena CS ÚRS 2022 02</i>	m2	0,000	22,031	22,031	364,00	0,00	0,00	8 019,28	8 019,28	8 019,28	100,00 %
85	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm <i>Výměra dle RDS 20,0 m celkem Montáž pro položku: nová položka č. 86 - trubka vodovodní PE100 90x8,2mm nová položka č. 87 - elektrospojka PE 100 D 90mm Cena CS ÚRS 2022 02</i>	m	0,000	20,000	20,000	139,00	0,00	0,00	2 780,00	2 780,00	2 780,00	100,00 %
86	28613115	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 90x8,2mm <i>Montáž v nové položce č. 85 Přepočtené koeficientem množství - 20,0 x 1,03 = 20,60 m Cena CS ÚRS 2022 02</i>	m	0,000	20,600	20,600	374,00	0,00	0,00	7 704,40	7 704,40	7 704,40	100,00 %
87	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm <i>Montáž v nové položce č. 85 Výměra dle RDS 4 ks celkem Cena CS ÚRS 2022 02</i>	kus	0,000	4,000	4,000	360,00	0,00	0,00	1 440,00	1 440,00	1 440,00	100,00 %
88	871361211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 250 x 22,7 mm <i>Výměra dle RDS 26,240 m celkem Montáž pro položku: nová položka č. 89 - trubka vodovodní PE100 250x22,7mm Cena CS ÚRS 2022 02</i>	m	0,000	26,240	26,240	295,00	0,00	0,00	7 740,80	7 740,80	7 740,80	100,00 %
89	28613182	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 250x22,7mm <i>Montáž v nové položce č. 88 Přepočtené koeficientem množství - 26,240 x 1,03 = 27,027 m Cena CS ÚRS 2022 02</i>	m	0,000	27,027	27,027	2 790,00	0,00	0,00	75 405,33	75 405,33	75 405,33	100,00 %
90	871371211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 315 x 28,6 mm <i>Výměra dle RDS 20,0 m celkem Montáž pro položku: nová položka č. 91 - trubka vodovodní PE100 315x28,6mm Cena CS ÚRS 2022 02</i>	m	0,000	20,000	20,000	320,00	0,00	0,00	6 400,00	6 400,00	6 400,00	100,00 %
91	28613184	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 315x28,6mm <i>Montáž v nové položce č. 90 Přepočtené koeficientem množství - 20,0 x 1,03 = 20,60 m Cena CS ÚRS 2022 02</i>	m	0,000	20,600	20,600	4 410,00	0,00	0,00	90 846,00	90 846,00	90 846,00	100,00 %
92	55253689	příruba zastěpovací litinová vodovodní s vnitřním závitem 2" PN10/16 XG-kus DN 80 <i>Výměra dle RDS 1 ks celkem Montáž v nové položce č. 105 Cena CS ÚRS 2022 02</i>	kus	0,000	1,000	1,000	2 580,00	0,00	0,00	2 580,00	2 580,00	2 580,00	100,00 %
93	722253133	Spojka hadicová požární B 75 <i>Výměra dle RDS 1 ks celkem Cena CS ÚRS 2022 02</i>	kus	0,000	1,000	1,000	630,00	0,00	0,00	630,00	630,00	630,00	100,00 %

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
94	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	0,000	1,000	1,000	520,00	0,00	0,00	520,00	520,00	520,00	100,00 %
		<i>Montáž pro položku: nová položka č. 95 - spojka jištěná proti posunu DN 80 - celkem 1 ks Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
95	79740800016	spojka jištěná proti posunu DN 80	kus	0,000	1,000	1,000	5 000,37	0,00	0,00	5 000,37	5 000,37	5 000,37	100,00 %
		<i>Výměra dle RDS 1 ks celkem Montáž v nové položce č. 94 Cena viz Příloha č. 15 - Rozbor ceny; Příloha č. 17 - Cenová nabídka dodavatele</i>											
96	857314122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150	kus	0,000	5,000	5,000	2 020,00	0,00	0,00	10 100,00	10 100,00	10 100,00	100,00 %
		<i>Montáž pro položky: nová položka č. 97 - tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 150/150 - celkem 1 ks nová položka č. 98 - tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 150/80 - celkem 4 ks Množství ve změně - 1+4 = 5 ks celkem Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
97	55253530	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 150/150	kus	0,000	1,000	1,000	11 600,00	0,00	0,00	11 600,00	11 600,00	11 600,00	100,00 %
		<i>Výměra dle RDS 1 ks celkem Montáž v nové položce č. 96 Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
98	55253527	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 150/80	kus	0,000	4,000	4,000	11 400,00	0,00	0,00	45 600,00	45 600,00	45 600,00	100,00 %
		<i>Výměra dle RDS 4 ks celkem Montáž v nové položce č. 96 Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
99	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	0,000	2,000	2,000	735,00	0,00	0,00	1 470,00	1 470,00	1 470,00	100,00 %
		<i>Montáž pro položku: nová položka č. 100 - spojka jištěná proti posunu DN 150 - celkem 2 ks Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
100	797415000016	spojka jištěná proti posunu DN 150	kus	0,000	2,000	2,000	8 775,52	0,00	0,00	17 551,04	17 551,04	17 551,04	100,00 %
		<i>Výměra dle RDS 2 ks celkem Montáž v nové položce č. 99 Cena viz Příloha č. 16 - Rozbor ceny; Příloha č. 17 - Cenová nabídka dodavatele</i>											
101	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	0,000	1,000	1,000	1 400,00	0,00	0,00	1 400,00	1 400,00	1 400,00	100,00 %
		<i>Montáž pro položku: nová položka č. 102 - hydrant podzemní DN 80 v 1250mm - celkem 1 ks Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
102	42273593	hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1250mm	kus	0,000	1,000	1,000	17 200,00	0,00	0,00	17 200,00	17 200,00	17 200,00	100,00 %
		<i>Výměra dle RDS 1 ks celkem Montáž v nové položce č. 101 Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
103	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	0,000	1,000	1,000	1 190,00	0,00	0,00	1 190,00	1 190,00	1 190,00	100,00 %
		<i>Montáž pro položku: nová položka č. 104 - poklop litinový hydrantový DN 80 - celkem 1 ks Cena CS ÚRS 2022 02</i>											
104	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	0,000	1,000	1,000	2 250,00	0,00	0,00	2 250,00	2 250,00	2 250,00	100,00 %
		<i>Montáž v nové položce č. 103 položka navázaná na novou položku č. 102 - hydrant podzemní DN 80 v 1250mm - celkem 1 ks Cena CS ÚRS 2022 02</i>											

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
105	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	0,000	6,000	6,000	1 370,00	0,00	0,00	8 220,00	8 220,00	8 220,00	100,00 %
		Montáž pro položky: nová položka č. 92 - příruba zaslepovací litinová vodovodní s vnitřním závitem 2" PN10/16 XG-kus DN 80 - celkem 1 ks nová položka č. 106 - trouba přírubová litinová DN 80 dl 500mm - celkem 1 ks nová položka č. 107 - trouba přírubová litinová DN 80 dl 200mm - celkem 1 ks nová položka č. 108 - koleno 90° s patkou přírubové litinové DN 80 - celkem 1 ks nová položka č. 110 - příruba pro tvarovku vícefunkční DN 80 - celkem 2 ks Množství ve změně - 1+1+1+1+2 = 6 ks celkem Cena CS ÚRS 2022 02											
106	55253241	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 500mm	kus	0,000	1,000	1,000	5 310,00	0,00	0,00	5 310,00	5 310,00	5 310,00	100,00 %
		Výměra dle RDS 1 ks celkem Montáž v nové položce č. 105 Cena CS ÚRS 2022 02											
107	55253235	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 200mm	kus	0,000	1,000	1,000	3 420,00	0,00	0,00	3 420,00	3 420,00	3 420,00	100,00 %
		Výměra dle RDS 1 ks celkem Montáž v nové položce č. 105 Cena CS ÚRS 2022 02											
108	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	0,000	1,000	1,000	4 280,00	0,00	0,00	4 280,00	4 280,00	4 280,00	100,00 %
		Výměra dle RDS 1 ks celkem Montáž v nové položce č. 105 Cena CS ÚRS 2022 02											
109	28653135	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	0,000	2,000	2,000	319,00	0,00	0,00	638,00	638,00	638,00	100,00 %
		Výměra dle RDS 2 ks celkem Cena CS ÚRS 2022 02											
110	55251320	příruba pro tvarovku vodovodní vícefunkční DN 80	kus	0,000	2,000	2,000	1 860,00	0,00	0,00	3 720,00	3 720,00	3 720,00	100,00 %
		Výměra dle RDS 2 ks celkem Montáž v nové položce č. 105 Cena CS ÚRS 2022 02											
111	55253616	přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový DN 150/80	kus	0,000	1,000	1,000	5 440,00	0,00	0,00	5 440,00	5 440,00	5 440,00	100,00 %
		Výměra dle RDS 1 ks celkem Montáž v položce z SOD č. 41 Cena CS ÚRS 2022 02											
112	55253999	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 150- 30°	kus	0,000	2,000	2,000	10 500,00	0,00	0,00	21 000,00	21 000,00	21 000,00	100,00 %
		Výměra dle RDS 2 ks celkem Montáž v položce z SOD č. 41 Cena CS ÚRS 2022 02											
113	899913123	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 50 x 150	kus	0,000	2,000	2,000	850,00	0,00	0,00	1 700,00	1 700,00	1 700,00	100,00 %
		Výměra dle RDS 2 ks celkem Cena CS ÚRS 2022 02											
114	899913135	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 80 x 250	kus	0,000	2,000	2,000	1 510,00	0,00	0,00	3 020,00	3 020,00	3 020,00	100,00 %
		Výměra dle RDS 2 ks celkem Cena CS ÚRS 2022 02											
115	899913153	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 150 x 300	kus	0,000	2,000	2,000	1 650,00	0,00	0,00	3 300,00	3 300,00	3 300,00	100,00 %
		Výměra dle RDS 2 ks celkem Cena CS ÚRS 2022 02											
116	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN 150	m	0,000	54,450	54,450	76,60	0,00	0,00	4 170,87	4 170,87	4 170,87	100,00 %
		Výměra dle RDS 2 ks celkem Cena CS ÚRS 2022 02											
117	2866193R	Poklop litinový D400; 600×900 mm - uzamykatelný vč. rámu	kus	0,000	2,000	2,000	19 380,44	0,00	0,00	38 760,88	38 760,88	38 760,88	100,00 %
		Výměra dle RDS - nové řešení šachet 2 ks celkem Cena viz Příloha č. 18 - Rozbor ceny; Příloha č. 23 - Cenová nabídka dodavatele											
118	5922444R4	Šachta armaturní Š4 prefa betonová vč. zákrytové desky	kus	0,000	1,000	1,000	159 430,25	0,00	0,00	159 430,25	159 430,25	159 430,25	100,00 %
		Výměra dle RDS - nové řešení šachet 1 ks celkem Cena viz Příloha č. 19 - Rozbor ceny; Příloha č. 23 - Cenová nabídka dodavatele											

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
119	76783500R4	Žebřík kanalizační nerezový pro Š4 <i>Výměra dle RDS - nové řešení šachet 1 ks celkem Cena viz Příloha č. 20 - Rozbor ceny; Příloha č. 23 - Cenová nabídka dodavatele</i>	kus	0,000	1,000	1,000	5 436,63	0,00	0,00	5 436,63	5 436,63	5 436,63	100,00 %
120	5922444R5	Šachta armaturní Š5 prefa betonová vč. zákrytové desky <i>Výměra dle RDS - nové řešení šachet 1 ks celkem Cena viz Příloha č. 21 - Rozbor ceny; Příloha č. 23 - Cenová nabídka dodavatele</i>	kus	0,000	1,000	1,000	124 562,25	0,00	0,00	124 562,25	124 562,25	124 562,25	100,00 %
121	76783500R5	Žebřík kanalizační nerezový pro Š5 <i>Výměra dle RDS - nové řešení šachet 1 ks celkem Cena viz Příloha č. 22 - Rozbor ceny; Příloha č. 23 - Cenová nabídka dodavatele</i>	kus	0,000	1,000	1,000	5 436,63	0,00	0,00	5 436,63	5 436,63	5 436,63	100,00 %
		Celkem						356 650,13	-121 859,56	1 414 475,11	1 649 265,69	1 292 615,55	362,43 %

STRABAG a.s.
 Odštěpný závod Praha
 Oblast BENÁTKY
 Provozní jednotka Praha východ



Bc. Marek Hanuš, MPA
investiční technik

Vyřizuje:
Marek Rež
hlavní stavbyvedoucí – VPJ

**Krajská správa a údržba silnic
 Středočeského kraje, p.o.**
 Zborovská 11
 150 21 Praha 5



Naše značka:
 841/FBGV

Smlouva č: S-1594/00066001/2021

Benátky nad Jizerou dne: 11.7.2022

**Věc: Oznámení změny technického řešení „SO 305 - Přeložka vodovodu
 v km 0,976“**

Vážený pane Hanuši,

v průběhu odsouhlasování realizační dokumentace pro stavební objekt „SO 305 - Přeložka vodovodu v km 0,976“ vyvstal od provozovatele řadu požadavek na odlišné technické řešení zmíněné přeložky vodovodu. Pro splnění požadavků je nutné zpracovat aktuální realizační projektovou dokumentaci včetně obnovení schvalovacích procesů.

Změna technických požadavků vznesených provozovatelem vyvolá cenový nárůst stavebního objektu a ten bude vyjádřen v rozdílovém soupise prací.

Za S`


Marek Rež
 hlavní stavbyvedoucí
 vedoucí provozní jednotky

OK-0100-V02 Stav 10.6.2016

STRABAG a.s.
 Boženy Němcové 756
 294 71 Benátky nad Jizerou/Česká republika
 www.strabag.cz

Tel.
 Fax
 strabag.praha@strabag.com

Československá obchodní banka, a.s.
 IBAN: CZ02 0300 0000 0001 1207 1233
 BIC/SWIFT: CEKOCZPPXXX

Sídlo společnosti: Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5. Zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, sp. zn. B 7634.
 IČO 60838744, DIČ CZ60838744

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, p.o.
Ing. Marek Hanuš, MPA
Zborovská 11
150 21 Praha 5

Ev.č.: II331SB-O/1507/2022/PEJ

Věc: Vyjádření TDS k Oznámení změny technického řešení SO 305

Vážený pane Hanuši,

dovoluji si zaslat Vám vyjádření TDS k dopisu zhotovitele ze dne 11.7.2022 ve věci „Oznámení změny úpravy technického řešení SO 305“ na stavbě II/331 Stará Boleslav, obchvat.

Na objektu **SO 305 - Přeložka vodovodu** navrhuje zhotovitel změnu na základě dodatečných požadavků správce inženýrské sítě vodovodu. Pro tento stavební objekt bylo v rámci projektové přípravy stavby zajišťováno samostatné stavební povolení, které před zahájením realizace stavby vypršelo. Z podmínek nového stavebního povolení ze dne 16.6.2022 vplynuly nové požadavky správce sítě.

Na základě této skutečnosti doporučuji za TDS změnu k odsouhlasení.

S pozdravem


Petr Jiřímský, TDS

V Říčanech

14. 07. 2022

Evidenční číslo:

Číslo jednací:

Vážený pan
Marek Rež
Vedoucí provozní jednotky Praha
východ
STRABAG a.s.
B. Němcové 756,
294 71 Benátky nad Jizerou

**Věc: II/331 Stará Boleslav, obchvat- Oznámení změny úpravy technického řešení „SO 305-
Přeložka vodovodu v km 0,976“**

Vážený pane vedoucí,

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. (dále jen KSÚS), jako investor akce „**II/331 Stará Boleslav, obchvat**“ je seznámena se žádostí o zpracování ZBV u SO 305, které vznikly na základě požadavků správce vodovodního řadu. Díky jeho připomínkám bylo nutné změnit realizační dokumentaci a obnovit schvalovací procesy. Na tyto okolnosti nemohla projektová dokumentace reagovat, a proto ji nemohl předvídat ani zhotovitel stavebních prací. KSÚS souhlasí se zpracováním ZBV na tyto, výše uvedené stavební objekty.

KSÚS bere na vědomí, že zhotovitel nemohl v době zadávací lhůty soutěže předvídat výskyt těchto okolností, a proto KSÚS žádá zhotovitele společnost STRABAG a.s. o vypracování Změnových listů, a to v souladu se směrnicí KSÚS, která je nedílnou součástí Smlouvy o dílo. Tyto ZBV budou následně projednány a podrobně posouzeny supervizorem zakázky, následně budou posouzeny vedením KSÚS.

S pozdravem



Ing. Marek Hanuš
Vedoucí oddělení investic

Přílohy:



Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, IČ 00066001,
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11

1. Oznámení změny úpravy technického řešení „SO 305- Přeložka vodovodu v km 0,976“ na akci „II/331 Stará Boleslav, obchvat“ ze dne 11. 07. 2022

Středočeský kraj

v zastoupení

**Krajské správy a údržby silnic
Středočeského kraje, p. o.
Ing. Aleš Čermák Ph.D. MBA
Zborovská 11
Praha, 150 00**

Čj : PX 2023
V Praze : 7. 8. 2023
Vyřizuje: Ing. Pavel Hrdina

tel.:
e-ma

Akce: II/331 Stará Boleslav, obchvat
Věc: Vyjádření AD č. 15

Vážený pane řediteli,

dne 27. 7. 2023 AD obdržel elektronicky oznámení zhotovitele a rozdílový soupis prací k SO 305 výše uvedené stavby.

SO 305 řeší přeložku vodovodu v křižovatce Třebízkého, pro kterou jako vodní dílo bylo v rámci projektové přípravy zajištěno samostatné stavební povolení č.j. OŽP-41606/2018/HAMEV ze dne 10.5.2018, které nabylo právní moci dne 31.5.2018. Stavební povolení před zahájením realizace stavby pozbylo platnosti a bylo nutné zajistit nové stavební povolení č.j. MÚBNLSB-OŽP-66211/2022-MASMI ze dne 16. 6. 2022, které nabylo právní moci dne 7. 7. 2022. V rámci nového projednání ve stavebním řízení byly zjištěny jiné nové požadavky na provedení přeložky SO 305, které vyplývaly jednak z nové technické infrastruktury umístěné v zájmovém území stavby (nový vodovod a nová tlaková kanalizace v křižovatce Třebízkého) a jednak ze změny a konkrétní zace požadavků na technické řešení následným správcem.

AD s předloženým oznámením k SO 305 a rozdílovým soupisem prací, který bude podkladem pro ZBV, souhlasí.

S pozdravem za Pontex spol. s r.o.

Ing. Pavel Hrdina

Výpočet položky č. 57

dle CS ÚRS

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Změně	Jednotková hmotnost [t]	Celková hmotnost [t]
1	2	3	4	5	6	7
1	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	HOD	40,000	0,00003	0,001
2	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	DEN	5,000	0,00000	0,000
3	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	M	70,000	0,00055	0,039
4	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění	M	70,000	0,00000	0,000
5	119003215	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek zřízení	M	232,800	0,00014	0,033
6	119003216	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek odstranění	M	232,800	0,00000	0,000
7	132212211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny	M3	48,425	0,00000	0,000
8	132251252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do	M3	185,735	0,00000	0,000
9	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	48,425	0,00000	0,000
10	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	M2	140,000	0,00084	0,118
11	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	M2	140,000	0,00000	0,000
12	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	94,039	0,00000	0,000
13	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	188,078	0,00000	0,000
14	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	94,039	0,00000	0,000
15	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	140,121	0,00000	0,000
16	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho k	M3	51,593	0,00000	0,000
17	181951112	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny až 3 se zhutněním	M2	125,388	0,00000	0,000
30	58337331	šterkopísek frakce 0/22	T	103,186	1,00000	103,186
26	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	M3	13,900	1,89077	26,282
27	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	KUS	0,000	0,00660	0,000
28	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,968	2,23400	2,163
36	59224187	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	KUS	0,000	0,06800	0,000
18	28610003	trubka tlaková hrdlovaná vodovodní PVC dl 6m DN 150	M	0,000	0,00449	0,000
19	28613583	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 250x14,8 dl 12m	M	0,000	0,01106	0,000
20	28650114	oblouk hrdlový tlakového vodovodního potrubí PVC 45° 150x6,2mm	KUS	0,000	0,00679	0,000
21	28661933	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zařízení B125	KUS	0,000	0,08000	0,000
22	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	KUS	2,000	0,00650	0,013
23	40445241	patka pro sloupek Al D 70mm	KUS	2,000	0,00330	0,007
24	42210102	kolo ruční pro DN 100-150 D 300mm	KUS	3,000	0,00110	0,003
25	42221119	šoupátko s přírubami voda DN 150 PN16	KUS	6,000	0,04050	0,243
29	5525166R	příruba S2000 PN10 pro vodovodní plastové potrubí 150/160mm	KUS	8,000	0,00700	0,056
31	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm	KUS	2,000	0,25400	0,508
32	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	KUS	2,000	0,50600	1,012
33	592240R4	deska zakrytá betonová DN 1700x200 přechodová, 62,5-170x20x15cm	KUS	0,000	1,86000	0,000
34	592240R5	dno betonové DN 1700x1850 170x185cm	KUS	0,000	5,80000	0,000
35	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná	KUS	0,000	0,54800	0,000
37	59224337	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm	KUS	0,000	1,60000	0,000
38	59224343	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1700	KUS	0,000	0,00400	0,000
39	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	KUS	0,000	0,00200	0,000
40	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150	KUS	1,000	0,00000	0,000
41	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	KUS	11,000	0,00296	0,033
42	871311101	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z tvrdého PVC s integrovaným těsněním SDR 11/PN10 D 160 x 6,2 mm	M	0,000	0,00001	0,000
43	871361151	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 250 x 14,8 mm	M	0,000	0,00000	0,000
44	891311222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150	KUS	3,000	0,00296	0,009
45	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	M	66,840	0,00000	0,000
46	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	M	66,840	0,00000	0,000
47	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	KUS	1,000	0,45937	0,459
48	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	KUS	4,000	0,01019	0,041
49	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	3,000	0,01248	0,037

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Změně	Jednotková hmotnost [t]	Celková hmotnost [t]
1	2	3	4	5	6	7
50	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	KUS	0,000	0,02854	0,000
51	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	KUS	0,000	0,21734	0,000
52	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	KUS	2,000	0,00016	0,000
53	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	M	113,080	0,00019	0,021
54	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	M	113,080	0,00013	0,015
55	899911101	Kluzné objímky (pojízdňá sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	KUS	56,000	0,00008	0,004
56	899913152	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 150 x 250	KUS	0,000	0,00101	0,000
58	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	20,000	0,00000	0,000
59	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	20,000	0,00000	0,000
60	891311112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	3,000	0,00296	0,009
61	42291062	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1,0m	kus	3,000	0,00400	0,012
62	891241222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 80	kus	1,000	0,00162	0,002
63	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	0,00162	0,003
64	422211116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	3,000	0,01847	0,055
65	42210101	kolo ruční pro DN 65-80 D 175mm	kus	1,000	0,00045	0,000
66	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5m	kus	2,000	0,00350	0,007
67	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	5,000	0,12303	0,615
68	56230633	poklop uliční šoupátkový kulatý plastový PA s litinovým víkem	kus	5,000	0,00690	0,035
69	891213321	Montáž ventilů odvodušňovacích přírubových DN 50	kus	1,000	0,00070	0,001
70	42213001	ventil odvodušňovací/zavzdušňovací přírubový PN 16, pitná voda DN 50	kus	1,000	0,00040	0,000
71	871321211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 160 x 14,6 mm	m	93,470	0,00000	0,000
72	28613118	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 160x14,6mm	m	96,274	0,00663	0,638
73	28615978	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	kus	17,000	0,00082	0,014
74	877321110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 160	kus	5,000	0,00000	0,000
75	28614951	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 160mm	kus	5,000	0,00380	0,019
76	877241110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	4,000	0,00000	0,000
77	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm	kus	4,000	0,00072	0,003
78	877321101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 160	kus	4,000	0,00000	0,000
79	28614952R	elektrokoleno 30° d160, PE100, SDR11	kus	2,000	* 0,00387	0,008
80	28614951R	elektrokoleno 11° d160, PE100, SDR11	kus	2,000	* 0,00226	0,005
81	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	0,692	0,00000	0,000
82	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	1,038	0,00000	0,000
83	711192101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou visíle na betonu, 1 vrstva	m2	22,031	0,00000	0,000
84	711192201	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou visíle na betonu, 2 vrstvy	m2	22,031	0,00000	0,000
85	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	20,000	0,00000	0,000
86	28613115	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 90x8,2mm	m	20,600	0,00211	0,043
87	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	4,000	0,00039	0,002
88	871361211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 250 x 22,7 mm	m	26,240	0,00000	0,000
89	28613182	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 250x22,7mm	m	27,027	0,01620	0,438
90	871371211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 315 x 28,6 mm	m	20,000	0,00000	0,000
91	28613184	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 315x28,6mm	m	20,600	0,02560	0,527
92	55253689	příruba zaslepovací litinová vodovodní s vnitřním závitem 2" PN10/16 XG-kus DN 80	kus	1,000	0,00370	0,004
93	722253133	Spojka hadicová požární B 75	kus	1,000	0,00011	0,000
94	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	0,00000	0,000
95	79740800016	spojka jištěná proti posunu DN 80	kus	1,000	* 0,00690	0,007
96	857314122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150	kus	5,000	0,00380	0,019
97	55253530	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 150/150	kus	1,000	0,02990	0,030
98	55253527	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 150/80	kus	4,000	0,02760	0,110
99	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	2,000	0,00000	0,000
100	79741500016	spojka jištěná proti posunu DN 150	kus	2,000	* 0,01926	0,039
101	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	0,00136	0,001
102	42273593	hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1250mm	kus	1,000	0,04300	0,043
103	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	0,32906	0,329
104	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	0,02950	0,030
105	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	6,000	0,00167	0,010
106	55253241	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 500mm	kus	1,000	0,01420	0,014
107	55253235	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 200mm	kus	1,000	0,00960	0,010
108	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,000	0,01220	0,012
109	28653135	nákržek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	2,000	0,00048	0,001
110	55251320	příruba pro tvarovku vodovodní vícefunkční DN 80	kus	2,000	0,00260	0,005
111	55253616	přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový DN 150/80	kus	1,000	0,01370	0,014
112	55253999	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 150- 30°	kus	2,000	0,02150	0,043
113	899913123	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 50 x 150	kus	2,000	0,00050	0,001
114	899913135	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 80 x 250	kus	2,000	0,00103	0,002
115	899913153	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 150 x 300	kus	2,000	0,00120	0,002

* hmotnost příloha č. 13

* hmotnost příloha č. 14

* hmotnost příloha č. 15

* hmotnost příloha č. 16

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Změně	Jednotková hmotnost [t]	Celková hmotnost [t]	
1	2	3	4	5	6	7	
116	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN 150	m	54,450	0,00000	0,000	
117	2866193R	Poklop litinový D400; 600×900 mm - uzamykatelný vč. rámu	kus	2,000	* 0,19600	0,392	* hmotnost příloha č. 18
118	5922444R4	Šachta armaturní Š4 prefa betonová vč. zákrytové desky	kus	1,000	* 12,68800	12,688	* hmotnost příloha č. 19
119	76783500R4	Žebřík kanalizační nerezový pro Š4	kus	1,000	* 0,00000	0,000	* hmotnost příloha č. 20
120	5922444R5	Šachta armaturní Š5 prefa betonová vč. zákrytové desky	kus	1,000	* 13,85000	13,850	* hmotnost příloha č. 21
121	76783500R5	Žebřík kanalizační nerezový pro Š5	kus	1,000	* 0,00000	0,000	* hmotnost příloha č. 22
		Množství ve změně celkem				164,374	

Rozbor ceny

Položka	28614952R	elektrokoleno 30° d160, PE100, SDR11	MJ	kus			
H	Přímý materiál			3 260,46			
M	Mzdové náklady			0,00			
P	z toho přímé mzdy			0,00			
O	odvody 33,8 % z mezd			0,00			
S	Stroje			0,00			
T	Ostatní přímé náklady			0,00			
SUB	Subdodávky			0,00			
Přímé náklady [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK]				3 260,46			
R1	Výrobní režie 5,00 % z Přímých nákladů			163,02			
R2	Správní režie 5,00 % z Přímých nákladů			163,02			
Nepřímé náklady [R1] + [R2]				326,05			
Náklady celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2]				3 586,51			
Z	Zisk 5,00 % z Přímých nákladů			163,02			
NK	Nekalkulované náklady			0,00			
Celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2] + [Z]				3 749,53			
Jednotková cena							
Hmotnost				0,00387			
P.Č.	T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
Materiály							3 260,460
M		28614952R	elektrokoleno 30° d160, PE100, SDR11	kus	1,00000	3 260,46	3 260,460

viz. Příloha č. 17 - Cenové nabídky dodavatelů

Rozbor ceny

Položka	28614951R	elektrokoleno 11° d160, PE100, SDR11	MJ	kus			
H	Přímý materiál			3 244,07			
M	Mzdové náklady			0,00			
P	z toho přímé mzdy			0,00			
O	odvody 33,8 % z mezd			0,00			
S	Stroje			0,00			
T	Ostatní přímé náklady			0,00			
SUB	Subdodávky			0,00			
Přímé náklady [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK]				3 244,07			
R1	Výrobní režie 5,00 % z Přímých nákladů			162,20			
R2	Správní režie 5,00 % z Přímých nákladů			162,20			
Nepřímé náklady [R1] + [R2]				324,41			
Náklady celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2]				3 568,48			
Z	Zisk 5,00 % z Přímých nákladů			162,20			
NK	Nekalkulované náklady			0,00			
Celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2] + [Z]				3 730,68			
Jednotková cena							
Hmotnost				0,00226			
P.Č.	T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
Materiály							3 244,070
M		28614951R	elektrokoleno 11° d160, PE100, SDR11	kus	1,00000	3 244,07	3 244,070

viz. Příloha č. 17 - Cenové nabídky dodavatelů

Rozbor ceny

Položka	797408000016	spojka jištěná proti posunu DN 80	MJ	kus			
H	Přímý materiál			4 348,15			
M	Mzdové náklady			0,00			
P	z toho přímé mzdy			0,00			
O	odvody 33,8 % z mezd			0,00			
S	Stroje			0,00			
T	Ostatní přímé náklady			0,00			
SUB	Subdodávky			0,00			
Přímé náklady [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK]				4 348,15			
R1	Výrobní režie 5,00 % z Přímých nákladů			217,41			
R2	Správní režie 5,00 % z Přímých nákladů			217,41			
Nepřímé náklady [R1] + [R2]				434,82			
Náklady celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2]				4 782,97			
Z	Zisk 5,00 % z Přímých nákladů			217,41			
NK	Nekalkulované náklady			0,00			
Celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2] + [Z]				5 000,37			
Jednotková cena							
Hmotnost				0,00690			
P.Č.	T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
Materiály							4 348,150
M		797408000016	spojka jištěná proti posunu DN 80	kus	1,00000	4 348,15	4 348,150

viz. Příloha č. 17 - Cenové nabídky dodavatelů

Rozbor ceny

Položka		797415000016	spojka jištěná proti posunu DN 150	MJ	kus		
H	Přímý materiál				7 630,89		
M	Mzdové náklady				0,00		
P	z toho přímé mzdy				0,00		
O	odvody 33,8 % z mezd				0,00		
S	Stroje				0,00		
T	Ostatní přímé náklady				0,00		
SUB	Subdodávky				0,00		
Přímé náklady [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK]					7 630,89		
R1	Výrobní režie 5,00 % z Přímých nákladů				381,54		
R2	Správní režie 5,00 % z Přímých nákladů				381,54		
Nepřímé náklady [R1] + [R2]					763,09		
Náklady celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2]					8 393,98		
Z	Zisk 5,00 % z Přímých nákladů				381,54		
NK	Nekalkulované náklady				0,00		
Celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2] + [Z]					8 775,52		
Jednotková cena							
Hmotnost					0,01926		
P.Č.	T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
Materiály							7 630,890
M		797415000016	spojka jištěná proti posunu DN 150	kus	1,00000	7 630,89	7 630,890

viz. Příloha č. 17 - Cenové nabídky dodavatelů

Příloha k poptávce na cenovou nabídku materiálu pro stavbu:

II/331 STARÁ BOLESLAV, OBCHVAT, SO 305 - PŘELOŽKA VODOVODU V KM 0,976

Doplňte prosím konečnou jednotkovou cenu včetně dopravy na stavbu (modré buňky) - viz, výkresová dokumentace

Specifikace poptávaného materiálu:

P.Č.	Název položky	M.J.	Množství	Cena bez DPH	
				Jednotková	Celkem
1.	Potrubí vodovodní PE100 SDR11 90x8,2mm	m	24,000	283,40	6 801,70
28614951R	2. Koleno WS 11° elektro d 160	KUS	2,000	3 244,07	6 488,14
28614952R	3. Koleno W 30° elektro d 160	KUS	2,000	3 260,46	6 520,91
79740800016	4. spojka jištěná proti posunu DN 80	KUS	1,000	4 348,15	4 348,15
79741500016	5. spojka jištěná proti posunu DN 150	KUS	2,000	7 630,89	15 261,79
	6. Tvarovka litinová FFR přechod přírubový DN 80/50 dl.200mm	KUS	2,000	3 360,72	6 721,44
CENA CELKEM:					46 142,13

Dodavatel:

HECKL, s.r.o.

Podpis:

Datum:

1.2.2023

Razítko:

Příloha k poptávce na cenovou nabídku materiálu pro stavbu:

II/331 STARÁ BOLESLAV, OBCHVAT, SO 305 - PŘELOŽKA VODOVODU V KM 0,976

Doplňte prosím konečnou jednotkovou cenu včetně dopravy na stavbu (modré buňky) - viz výkresová dokumentace

Specifikace poptávaného materiálu:

P.Č.	Název položky	M.J.	Množství	Cena bez DPH	
				Jednotková	Celkem
1.	Potrubí vodovodní PE100 SDR11 90x0,2mm	m	24,000	285,17	6 844,08
2.	Koleno WS 11° elektro d 160	KUS	2,000	3 312,12	6 624,24
3.	Koleno W 30° elektro d 160	KUS	2,000	3 296,14	6 592,28
4.	spojka jištěná proti posunu DN 80	KUS	1,000	4 411,89	4 411,89
5.	spojka jištěná proti posunu DN 150	KUS	2,000	7 813,45	15 626,90
6.	Tvarovka litinová FFR přechod přírubový DN 80/50 dl.200mm	KUS	2,000	3 457,71	6 915,42
CENA CELKEM:					47 014,81

Dodavatel:

Glasspol. spol. s r.o.

Podpis:

Datum:

6.2.2023

Razítko:

Příloha k poptávce na cenovou nabídku materiálu pro stavbu:

II/331 STARÁ BOLESLAV, OBCHVAT, SO 305 - PŘELOŽKA VODOVODU V KM 0,976

Doplňte prosím konečnou jednotkovou cenu včetně dopravy na stavbu (nadřič buňky) - viz. výkresová dokumentace

Specifikace poptávaného materiálu:

P.Č.	Název položky	M.J.	Množství	Cena bez DPH	
				Jednotková	Celkem
1.	Potrubí vodovodní PE100 SDR11 90x8,2mm	m	24,000	291,00	6 984,00
2.	Koleno WS 11° elektro d 160	KUS	2,000	3 300,15	6 600,30
3.	Koleno W 30° elektro d 160	KUS	2,000	3 391,00	6 782,00
4.	spojka jištěná proti posunu DN 80	KUS	1,000	4 506,12	4 506,12
5.	spojka jištěná proti posunu DN 150	KUS	2,000	7 800,00	15 600,00
6.	Tvarevka litinová FFR přechod přírubový DN 80/60 dl.200mm	KUS	2,000	3 617,14	7 234,28

CENA CELKEM:

47 706,70

Dodavatel:

PICHTER + FREUZEL s.r.o.

Podpis:

Datum:

8.2.2023

Razítko:

Rozbor ceny

Položka	2866193R	Poklop litinový D400; 600×900 mm - uzamykatelný vč. rámu	MJ	kus			
H	Přímý materiál			16 852,56			
M	Mzdové náklady			0,00			
P	z toho přímé mzdy			0,00			
O	odvody 33,8 % z mezd			0,00			
S	Stroje			0,00			
T	Ostatní přímé náklady			0,00			
SUB	Subdodávky			0,00			
Přímé náklady [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK]				16 852,56			
R1	Výrobní režie 5,00 % z Přímých nákladů			842,63			
R2	Správní režie 5,00 % z Přímých nákladů			842,63			
Nepřímé náklady [R1] + [R2]				1 685,26			
Náklady celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2]				18 537,82			
Z	Zisk 5,00 % z Přímých nákladů			842,63			
NK	Nekalkulované náklady			0,00			
Celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2] + [Z]				19 380,44			
Jednotková cena							
Hmotnost				0,19600			
P.Č.	T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
Materiály							16 852,560
M		2866193R	Poklop litinový D400; 600×900 mm - uzamykatelný vč. rámu	kus	1,00000	16 852,56	16 852,560

viz. Příloha č. 23 - Cenové nabídky dodavatelů

Rozbor ceny

Položka	5922444R4	Šachta armaturní Š4 prefa betonová vč. zákrytové desky	MJ	kus			
H	Přímý materiál			138 635,00			
M	Mzdové náklady			0,00			
P	z toho přímé mzdy			0,00			
O	odvody 33,8 % z mezd			0,00			
S	Stroje			0,00			
T	Ostatní přímé náklady			0,00			
SUB	Subdodávky			0,00			
Přímé náklady [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK]				138 635,00			
R1	Výrobní režie 5,00 % z Přímých nákladů			6 931,75			
R2	Správní režie 5,00 % z Přímých nákladů			6 931,75			
Nepřímé náklady [R1] + [R2]				13 863,50			
Náklady celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2]				152 498,50			
Z	Zisk 5,00 % z Přímých nákladů			6 931,75			
NK	Nekalkulované náklady			0,00			
Celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2] + [Z]				159 430,25			
Jednotková cena							
Hmotnost				12,68800			
P.Č.	T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
Materiály 138 635,000							
M		5922444R4	Šachta armaturní Š4 prefa betonová vč. zákrytové desky	kus	1,00000	138 635,00	138 635,000

viz. Příloha č. 23 - Cenové nabídky dodavatelů

Rozbor ceny

Položka	76783500R4	Žebřík kanalizační nerezový pro Š4	MJ	kus			
H	Přímý materiál			4 727,50			
M	Mzdové náklady			0,00			
P	z toho přímé mzdy			0,00			
O	odvody 33,8 % z mezd			0,00			
S	Stroje			0,00			
T	Ostatní přímé náklady			0,00			
SUB	Subdodávky			0,00			
Přímé náklady [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK]				4 727,50			
R1	Výrobní režie 5,00 % z Přímých nákladů			236,38			
R2	Správní režie 5,00 % z Přímých nákladů			236,38			
Nepřímé náklady [R1] + [R2]				472,75			
Náklady celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2]				5 200,25			
Z	Zisk 5,00 % z Přímých nákladů			236,38			
NK	Nekalkulované náklady			0,00			
Celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2] + [Z]				5 436,63			
Jednotková cena							
Hmotnost				0,00000			
P.Č.	T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
Materiály							4 727,500
M		76783500R4	Žebřík kanalizační nerezový pro Š4	kus	1,00000	4 727,50	4 727,500

viz. Příloha č. 23 - Cenové nabídky dodavatelů

Rozbor ceny

Položka		5922444R5	Šachta armaturní Š5 prefa betonová vč. zákrytové desky	MJ	kus		
H	Přímý materiál				108 315,00		
M	Mzdové náklady				0,00		
P	z toho přímé mzdy				0,00		
O	odvody 33,8 % z mezd				0,00		
S	Stroje				0,00		
T	Ostatní přímé náklady				0,00		
SUB	Subdodávky				0,00		
Přímé náklady [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK]					108 315,00		
R1	Výrobní režie 5,00 % z Přímých nákladů				5 415,75		
R2	Správní režie 5,00 % z Přímých nákladů				5 415,75		
Nepřímé náklady [R1] + [R2]					10 831,50		
Náklady celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2]					119 146,50		
Z	Zisk 5,00 % z Přímých nákladů				5 415,75		
NK	Nekalkulované náklady				0,00		
Celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2] + [Z]					124 562,25		
Jednotková cena							
Hmotnost					13,85000		
P.Č.	T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
Materiály							108 315,000
M		5922444R5	Šachta armaturní Š5 prefa betonová vč. zákrytové desky	kus	1,00000	108 315,00	108 315,000

viz. Příloha č. 23 - Cenové nabídky dodavatelů

Rozbor ceny

Položka	76783500R5	Žebřík kanalizační nerezový pro Š5	MJ	kus			
H	Přímý materiál			4 727,50			
M	Mzdové náklady			0,00			
P	z toho přímé mzdy			0,00			
O	odvody 33,8 % z mezd			0,00			
S	Stroje			0,00			
T	Ostatní přímé náklady			0,00			
SUB	Subdodávky			0,00			
Přímé náklady [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK]				4 727,50			
R1	Výrobní režie 5,00 % z Přímých nákladů			236,38			
R2	Správní režie 5,00 % z Přímých nákladů			236,38			
Nepřímé náklady [R1] + [R2]				472,75			
Náklady celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2]				5 200,25			
Z	Zisk 5,00 % z Přímých nákladů			236,38			
NK	Nekalkulované náklady			0,00			
Celkem [H] + [M] + [S] + [T] + [SUB] + [NK] + [R1] + [R2] + [Z]				5 436,63			
Jednotková cena							
Hmotnost				1,20000			
P.Č.	T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
Materiály							4 727,500
M		76783500R5	Žebřík kanalizační nerezový pro Š5	kus	1,00000	4 727,50	4 727,500

viz. Příloha č. 23 - Cenové nabídky dodavatelů

Příloha k poptávce na cenovou nabídku materiálu pro stavbu:

II/331 STARÁ BOLESLAV, OBCHVAT, SO 305 - PŘELOŽKA VODOVODU V KM 0,976

Dopřete prosím konečnou jednotkovou cenu včetně dopravy na stavbu (modré buňky)

Specifikace poptávaného materiálu:

P.Č.	Název položky	M.J.	Množství	Cena bez DPH	
				Jednotková	Celkem
1.	Šachta armaturní Š4 (výkres č.2 a č.6) PREFA betonová vč.zakrývací desky.	KUS	1,000	138 635,00	138 635,00
2.	Žebřík nerezový dl.2000mm pro Š4	KUS	1,000	4 727,50	4 727,50
3.	Poklop litinový D400; 600x900 mm - uzamykatelný vč.rámu	KUS	1,000	16 852,56	16 852,56
4.	Šachta armaturní Š5 (výkres č.2 a č.6) PREFA betonová vč.zakrývací desky.	KUS	1,000	108 315,00	108 315,00
5.	Žebřík nerezový dl.1700mm pro Š5	KUS	1,000	4 727,50	4 727,50
6.	Poklop litinový D400; 600x900 mm - uzamykatelný vč.rámu	KUS	1,000	16 852,56	16 852,56
CENA CELKEM:					290 110,12

Dodavatel:

..... HECKL, S.R.O.

Podpis:

Datum:

7.7.2022

Razítko:

Příloha k poptávce na cenovou nabídku materiálu pro stavbu:

II/331 STARÁ BOLESLAV, OBCHVAT, SO 305 - PŘELOŽKA VODOVODU V KM 0,976

Doplňte prosím konečnou jednotkovou cenu včetně dopravy na stavbu (modré buňky)

P.Č.	Název položky	M.J.	Množství	Cena bez DPH	
				Jednotková	Celkem
1.	Šachta armaturní Š4 (výkres č.2 a č.6) PREFA betonová vč.zakrývací desky.	KUS	1,000	147 777,00	147 777,00
2.	Žebřík nerezový dl.2000mm pro Š4	KUS	1,000	5 011,00	5 011,00
3.	Poklop litinový D400; 600x900 mm - uzamykatelný vč.rámu	KUS	1,000	16 987,00	16 987,00
4.	Šachta armaturní Š5 (výkres č.2 a č.6) PREFA betonová vč.zakrývací desky.	KUS	1,000	114 033,00	114 033,00
5.	Žebřík nerezový dl.1700mm pro Š5	KUS	1,000	4 902,00	4 902,00
6.	Poklop litinový D400; 600x900 mm - uzamykatelný vč.rámu	KUS	1,000	16 987,00	16 987,00

CENA CELKEM:

305 697,00

Dodavatel:

Glasspol. spol. s r. o.

Podpis:

Razítko:

Datum:

14.7.2022

Příloha k poptávce na cenovou nabídku materiálu pro stavbu:

II/331 STARÁ BOLESLAV, OBCHVAT, SO 305 - PŘELOŽKA VODOVODU V KM 0,976

Doplňte prosím konečnou jednotkovou cenu včetně dopravy na stavbu (modré buňky)

Specifikace poptávaného materiálu:

P.Č.	Název položky	M.J.	Množství	Cena bez DPH	
				Jednotková	Celkem
1.	Šachta armaturní Š4 (výkres č.2 a č.6) PREFA betonová vč.zakrývací desky.	KUS	1,000	150 096,14	150 096,14
2.	Žebřík nerezový dl.2000mm pro Š4	KUS	1,000	4 988,17	4 988,17
3.	Poklop litinový D400; 600x900 mm - uzamykatelný vč.rámu	KUS	1,000	17 004,00	17 004,00
4.	Šachta armaturní Š5 (výkres č.2 a č.6) PREFA betonová vč.zakrývací desky.	KUS	1,000	121 227,15	121 227,15
5.	Žebřík nerezový dl.1700mm pro Š5	KUS	1,000	4 816,22	4 816,22
6.	Poklop litinový D400; 600x900 mm - uzamykatelný vč.rámu	KUS	1,000	17 004,00	17 004,00

CENA CELKEM:

315 135,68

Dodavatel:

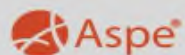
BICHTER + FRENZEL s.r.o.

Podpis:

Datum:

12.7.2022

Razítko:



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 0809700 II/331 Stará Boleslav, obchvat
Objekt: SO 101 Komunikace obchvatu II/331
Rozpočet: SO 101 Komunikace obchvatu II/331

SO 101

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Jednotková cena
1	2	3	4	5	Jednotková 9
4			Vodorovné konstrukce		
20	45131A		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	2 797,59
27	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	9 587,19