

DODATEK č.1 ke SMLOUVĚ O DÍLO

č. objednatele: SD/00123/2019

č. zhotovitele: 201904

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "občanský zákoník"), mezi níže uvedenými smluvními stranami

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel:

MĚSTO TÁBOR

zastoupené	starostou Ing. Štěpánem Pavlíkem
se sídlem	Žižkovo nám. čp. 2, 390 15 Tábor
zástupce pro věci smluvní	Ing. Štěpán Pavlík
zástupce pro věci technické	Ing. Karel Hotový, xxxxx.xxxxxxxxxxxxxxxxxx.xx, Ing. Pavel Stolař, xxxxx.xxxxxxxxxxxxxxxxxx.xx
dozor investora a koordinátor BOZP	Ing. Vladimír Kofroň, <u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>
IČ 00253014	(DIČ CZ00253014)
bankovní spojení	Česká spořitelna, a.s., pobočka Tábor
číslo účtu	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx. xxx xxx xxx, xxx. xxx xxx xxx xxx. xxxxx xxxxxxxx	fax 381 486 329
xxx. xxx xxx xxx, xxx. xxx xxx xxx xxx. xxxxxxxx xxxxxxxx)	

(dále jen "objednatel")

a

1.2 Zhotovitel:

HES stavební s r.o.

se sídlem:	Zelený pruh 95/97, 140 00 Praha 4
zástupce pro věci smluvní	Michal Jakubec, jednatel
zástupce pro věci technické	Michal Jakubec, jednatel
IČ 28143213	DIČ CZ28143213
obchodní rejstřík	xxxxxx x, xxxxxxxx xxxx x xxxxx
bankovní spojení	xxxxxx xxxxx xxxx
číslo účtu	xxx xxx xxxxxxxxx
xxx. xxx xxx xxx, xxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.xx	

(dále jen "zhotovitel")

1.

Smluvní strany se dohodly na uzavření Dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo na provedení stavby: „**Stavební úpravy křižovatky ulic Družstevní a U Kovárny**“ (dále jen „smlouva o dílo“), kterým se smlouva o dílo mění a doplňuje níže uvedeným způsobem.

2.

Smluvní strany se dohodly na změně rozsahu předmětu smlouvy s tím, že dílo určené přílohou č. 1 smlouvy o dílo (Položkový rozpočet) se mění tak, že se odpočítávají méněpráce dle změnového listu ZL 1 a jeho soupisu prací, který je připojen k tomuto Dodatku č. 1 jako příloha. Změny v tomto dodatku činí celkem 2,04 % původní hodnoty této veřejné zakázky. Na odpočtenou povýsadbovou péči uzavře zhotovitel v této hodnotě samostatnou smlouvu s odborem životního prostředí města Tábor.

3.

Cena díla se понižuje o cenu méněprací dle změnového listu ZL 1 takto:

Celková nabídková cena bez DPH

Dle SOD

644.921,78,- Kč

ZL1 - méněpráce

- 5.478,68,- Kč

- méněpráce povýsadbová péče

- 7.700,00,- Kč

Celková cena dle SOD a ZL 1

631.743,10,- Kč

DPH 21%

132.666,05,- Kč

Celková cena včetně DPH

764.409,15,- Kč

Odpovídajícím způsobem se mění článek 5.1 smlouvy o dílo.

4.

Tento dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvními stranami.

Ostatní ustanovení smlouvy o dílo nedotčená tímto dodatkem zůstávají v platnosti a beze změn.

Tento dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nich každá smluvní strana obdrží dvě stejnopisy.

Nedílnou součástí dodatku č. 1 smlouvy jsou tyto přílohy:

- Příloha č. 1 změnový list ZL 1

- Příloha č. 2 soupis méněprací k změnovému listu ZL 1

Na znamení souhlasu s obsahem této smlouvy připojují obě strany smlouvy své podpisy:

V Táboře dne 23.4.2019
Za objednatele:

V Praze dne 23.4.2019
Za zhotovitele:

Změnový list č.1:

Název akce: „Stavební úpravy křižovatky ulic Družstevní a U Kovárny“

Objednatel: Město Tábor

Zhotovitel: HES stavební s.r.o.

Číslo SOD objednatele / zhotovitele: SD/00123/2019 / 201904

Projektant: xxx. xxxxxxxx xxxxxxxx

Stavební objekt/část stavby: Stavební rozpočet – Přemístění výkopku, Výsadba a vegetační úpravy, VRN

Technický popis změny stavby: Odpočet skládek a povýsadbové péče.

Dopad na cenu:	méněpráce:	- 5.478,68,- Kč bez DPH
	méněpráce (povýsadbová péče):	- 7.700,00,- Kč bez DPH
	ZL celkem:	-13.178,68,- Kč bez DPH

Vliv na plnění HMG: bez vlivu na termín

Přílohy: Položkový rozpočet změny

ZL vypracoval stavbyvedoucí (jméno, datum, razítko, podpis):

Vyjádření projektanta (jméno, datum, razítko, podpis.): Se změnou souhlasím.

Dozor investora:

Ing. Vladimír Kofroň (datum, razítko, podpis):

Schvalovací doložka objednatele:

Vedoucí odboru investic a SF:

Ing. Karel Hotový (datum, podpis):

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	Rozšíření křižovatky v ulicích Družstevní a U Kovárny	Objednatel:	Město Tábor	IČ/DIČ:	
Druh stavby:	rekonstrukce	Projektant:	0	IČ/DIČ:	
Lokalita:	Tábor	Zhotovitel:	0	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	156
JKSO:	0	Zpracoval:	0	Datum:	24.09.2018

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	534,72	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0,00
	Montáž	9 165,28	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0,00
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		0,00
"M"	Dodávky	0,00				Ostatní		0,00
	Montáž	0,00				NUS z rozpočtu		0,00
Ostatní materiál		0,00						
Přesun hmot a sutí		3 478,68						
ZRN celkem		13 178,68	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						ORN celkem		
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	13 178,68
Základ 21%	13 178,68	DPH 21%	2 767,52	Celkem včetně DPH	15 946,20

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Slepý stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Rozšíření křižovatky v ulicích Družstevní a U Kovárny	Objednatel:	Město Tábor
Druh stavby:	rekonstrukce	Projektant:	0
Lokalita:	Tábor	Zhotovitel:	0
Zpracoval:	0	Zpracováno di	24.09.2018

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem
SO 001		Přesun božích muk	0,00	81,00	81,00
SO 001	0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00	0,00	0,00
SO 001	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	0,00	0,00
SO 001	13	Hloubené vykopávky	0,00	0,00	0,00
SO 001	16	Přemístění výkopku	0,00	81,00	81,00
SO 001	27	Základy	0,00	0,00	0,00
SO 001	782	Konstrukce z přírodního a konglomerovaného kamene	0,00	0,00	0,00
SO 001	96	Bourací práce	0,00	0,00	0,00
SO 001	H772	Přesuny hmot pro osazení božích muk	0,00	0,00	0,00
SO 001	S	Přesuny sutí	0,00	0,00	0,00
SO 101		Stavební úpravy křižovatky	0,00	3 397,68	3 397,68
SO 101	11	Přípravné a přidružené práce	0,00	0,00	0,00
SO 101	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	0,00	0,00
SO 101	16	Přemístění výkopku	0,00	3 397,68	3 397,68
SO 101	18	Povrchové úpravy terénu	0,00	0,00	0,00
SO 101	21	Úprava podloží	0,00	0,00	0,00
SO 101	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	0,00	0,00	0,00
SO 101	57	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živičr	0,00	0,00	0,00
SO 101	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpev	0,00	0,00	0,00
SO 101	H22	Komunikace pozemní a letiště	0,00	0,00	0,00
SO 101	M21	Elektromontáže	0,00	0,00	0,00
SO 101	M22	Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky	0,00	0,00	0,00
SO 101	M46	Zemní práce při montážích	0,00	0,00	0,00
SO 101	S	Přesuny sutí	0,00	0,00	0,00
SO 301		Odvodnění komunikace	0,00	0,00	0,00
SO 301	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	0,00	0,00
SO 301	15	Roubení	0,00	0,00	0,00
SO 301	16	Přemístění výkopku	0,00	0,00	0,00
SO 301	17	Konstrukce ze zemin	0,00	0,00	0,00

SO 301	18	Povrchové úpravy terénu	0,00	0,00	0,00
SO 301	87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	0,00	0,00	0,00
SO 301	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	0,00	0,00	0,00
SO 301	96	Bourací práce	0,00	0,00	0,00
SO 301	H27	Vedení trubní dálková a přípojná,přesun hmot	0,00	0,00	0,00
SO 301	M46	Zemní práce při montážích	0,00	0,00	0,00
SO 301	S	Přesuny sutí	0,00	0,00	0,00
SO 801		Výsadba a vegetační úpravy	534,72	7 165,28	7 700,00
SO 801	11	Přípravné a přidružené práce	0,00	0,00	0,00
SO 801	18	Povrchové úpravy terénu	534,72	7 165,28	7 700,00
SO 801	H23	Plochy a úpravy území- přesuny hmot	0,00	0,00	0,00
SO 914		Doplňující konstrukce a VRN	0,00	2 000,00	2 000,00
SO 914	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpev	0,00	0,00	0,00
SO 914	97	Vedlejší rozpočtové náklady - VRN	0,00	2 000,00	2 000,00

Celkem:

13 178,68

MÉNĚPRÁCE

Název stavby: Rozšíření křižovatky v ulicích Družstevní a U Kovárny Druh stavby: rekonstrukce Lokalita: Tábor JKSO: 0,00 Kč	Doba výstavby: Začátek výstavby: Konec výstavby: Zpracováno dne: 24.09.2018 Objednatel: Město Tábor Projektant: Zhotovitel: Zpracoval:
--	---

Č	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		
						Dodávka	Montáž	Celkem
	0	Všeobecné konstrukce a práce				0,00	81,00	81,00
1	R-078877114	Demontáž božích muk s ohledem na další osazení v krajině - viz PD včetně přesunu do zajištěného skladu (depozitáře) proti poškození a krádeži <i>1*1</i>	kus	1,00		0,00	0,00	0,00
		<i>Poznámka: Jednotková cena je kalkulována jako R-položka z důvodů, že databáze tohoto programu neobsahuje konstrukce a práce této činnosti.</i>		1,00				
	12	Odkopávky a prokopávky				0,00	0,00	0,00
2	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m <i>0,15*1 viz Bilance zemních a bouracích prací v PD.</i>	m3	0,15		0,00	0,00	0,00
3	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 <i>0,50*1 viz. Bilance zemních a bouracích prací v PD.</i>	m3	0,50		0,00	0,00	0,00
4	122201109R00	Příplatek za lepvost - odkopávky v hor. 3 <i>0,50*1</i>	m3	0,50		0,00	0,00	0,00
	13	Hloubené vykopávky				0,00	0,00	0,00
5	R-131201110	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ s ručním dočištěním -pro základ božích muk <i>1*1*1</i>	m3	1,00		0,00	0,00	0,00
6	131201119R00	Příplatek za lepvost - hloubení nezapaž.jam v hor.3 <i>1*1</i>	m3	1,00		0,00	0,00	0,00
	16	Přemístění výkopku				0,00	81,00	81,00
7	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m <i>0,50*1</i>	m3	1,50		0,00	0,00	0,00
8	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 <i>1,50*1</i>	m3	1,50		0,00	0,00	0,00
9	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m <i>1,50*1</i>	m3	1,50		0,00	0,00	0,00
10	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km x 18 (Tábor-Klenovice cca 28 km) <i>1,50*1</i>	m3	1,50		0,00	0,00	0,00
11	167101103R00	Složení výkopku z hor.1-4 <i>1,50*1</i>	m3	1,50		0,00	0,00	0,00
12	979990001R00	Poplatek za skládku zeminy <i>1,50*1,80</i>	t	2,70	30,00	0,00	81,00	81,00
	27	Základy				0,00	0,00	0,00
13	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 - pod boží muka <i>1*1*1</i>	m3	1,00		0,00	0,00	0,00
14	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení, jen do výšky 50 cm <i>1*0,50*4</i>	m2	2,00		0,00	0,00	0,00
15	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění <i>2*1</i>	m2	2,00		0,00	0,00	0,00
	782	Konstrukce z přírodního a konglomerovaného kamene				0,00	0,00	0,00
16	R-782331140	Přivezení božích muk z depozitáře, složení a kamenické osazení na betonový základ vč. dodání spojovacího materiálu: kotev, beton.malty a tmelu v místě na p.č. 515/1, východně od stávajícího chodníku. <i>1*1</i>	kus	1,00		0,00	0,00	0,00
		<i>Poznámka: Jednotková cena je opět kalkulována jako R-položka z důvodů, že databáze tohoto programu neobsahuje konstrukce a práce této činnosti.</i>		1,00				
	96	Bourací práce				0,00	0,00	0,00
17	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého - betonový podstavec pod původní boží muka <i>0,95*0,95*0,50</i>	m3	0,45		0,00	0,00	0,00
	H772	Přesuny hmot pro osazení božích muk				0,00	0,00	0,00
18	998772101R00	Přesun hmot pro konstrukce z kamene, výšky do 6 m <i>2,603+0,328</i>	t	2,93		0,00	0,00	0,00
	S	Přesuny sutí				0,00	0,00	0,00
19	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m <i>0,902*1</i>	t	0,90		0,00	0,00	0,00
20	979086112R00	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot <i>0,902*1</i>	t	0,90		0,00	0,00	0,00
21	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km <i>0,902*1</i>	t	0,90		0,00	0,00	0,00

22	979091121R00	Vodorovné přemíst. vybouraných hmot za další 1 km x 27 (Tábor - Klenovice cca 28 km) 0,902*1	t	0,90		0,00	0,00	0,00
23	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí- beton v Klenovicích 0,902*1	t	0,90		0,00	0,00	0,00
		Stavební úpravy křižovatky				0,00	3 397,68	3 397,68
	11	Přípravné a přidružené práce				0,00	0,00	0,00
24	113151114R00	Frézování živícího krytu vozovky pl.do 500 m2,pruh do 100 cm, tl.5cm 78*1 původní vozovka	m2	78,00		0,00	0,00	0,00
25	113107415R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.těžené tl.15 cm, - pruh š. do 100 cm 78*1 původní vozovka	m2	78,00		0,00	0,00	0,00
26	R-229830012	Demontáž stožáru pro veřejné osvětlení (VO) s ohledem na další použití a přesun stožáru na nové místo osazení 1*1	kus	1,00		0,00	0,00	0,00
		<i>Poznámka: Jednotková cena je opět kalkulována jako R-položka z důvodů, že databáze tohoto programu neobsahuje práce této činnosti.</i>						
	12	Odkopávky a prokopávky				0,00	0,00	0,00
27	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 15,41*1 viz Bilance zemních a bouracích prací v PD.	m3	15,41		0,00	0,00	0,00
28	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 - pro konstrukci nové vozovky 45,41*1 viz. Bilance zemních a bouracích prací v PD.	m3	45,41		0,00	0,00	0,00
29	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3 45,41*1	m3	45,41		0,00	0,00	0,00
30	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 - pro sanaci nové vozovky (alternativní položka) 83*0,40 zemina pro sanaci	m3	33,20		0,00	0,00	0,00
31	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3 (alternativní položka) 33,20*1 zemina pro sanaci	m3	33,20		0,00	0,00	0,00
	16	Přemístění výkopku				0,00	3 397,68	3 397,68
32	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m 45,41*1	m3	78,61		0,00	0,00	0,00
		33,20*1 zemina pro sanaci (alternativní množství položky)		33,20				
33	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 45,41-15,69 odečtení zeminy použité do násyp viz.Bilance zeminy	m3	62,92		0,00	0,00	0,00
		33,20*1 alternativní množství položky		29,72				
34	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 29,72*1	m3	62,92		0,00	0,00	0,00
		33,20*1 zemina pro sanaci (alternativní množství položky)		29,72				
35	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km x 18 (Tábor-Klenovice cca 28 km) 29,72*1	m3	62,92		0,00	0,00	0,00
		33,20*1 zemina pro sanaci (alternativní množství položky)		29,72				
36	167101103R00	Složení výkopku z hor.1-4 29,72*1	m3	62,92		0,00	0,00	0,00
		33,20*1 alter. množství položky - sanace		29,72				
37	979990001R00	Poplatek za skládku zeminy 29,72*1,80	t	113,26	30,00	0,00	3 397,68	3 397,68
		33,20*1,80 alter.množství položky - sanace		53,50				
				59,76				
	18	Povrchové úpravy terénu				0,00	0,00	0,00
38	181301102R00	Rozprostření původní ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2 2,39/0,15 viz Bilance zemních a bouracích prací v PD	m2	15,93		0,00	0,00	0,00
				15,93				
	21	Úprava podloží				0,00	0,00	0,00
39	561121112R00	Podklad z mechanicky zpevněné vytěžené zeminy tl. 18,9cm 83*1 poznámka: 83x0,189=15,687 m3	m2	83,00		0,00	0,00	0,00
40	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných - nasypaná původní zemina zemina vibrační deskou	m2	83,00		0,00	0,00	0,00
		83*1 pod novou částí komunikace		83,00				
	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				0,00	0,00	0,00
41	565161112R00	Podklad z obal kamen. ACP 22S, š. do 3 m, tl. 9 cm (asfaltový beton pro podkladní vrstvy) 78*1 frézovaná plocha původní vozovky	m2	161,00		0,00	0,00	0,00
		83*1 vrstva nové části vozovky		78,00				
				83,00				
42	564861111RT4	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm šterkodrtí frakce 0-63 mm	m2	83,00		0,00	0,00	0,00
		83*1 pod novou částí vozovky		83,00				
43	561121112R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 20 cm, 83*1 pod novou částí vozovky	m2	83,00		0,00	0,00	0,00
				83,00				
44	564871111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 40 cm: sanace nové části vozovky (alternativní položka) šterkodrtí frakce 0-32 mm	m2	83,00		0,00	0,00	0,00
		83*1 poznámka: 83x0,40= 33,20m3		83,00				
	57	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živící				0,00	0,00	0,00
45	573191111R00	Nátěr infiltrační kationaktivní asfalt.emulzí PI 1kg/m2 po vystěpení 78*1 frézovaná plocha původní vozovky	m2	161,00		0,00	0,00	0,00
		83*1 vrstva nové části vozovky		78,00				
				83,00				
46	576111213R00	Koberec asfalt.mastix SMA 11 S do 3 m, tl. 4 cm 78*1 frézovaná plocha původní vozovky	m2	161,00		0,00	0,00	0,00
		83*1 vrstva nové části vozovky		78,00				
				83,00				

0,00

47	578901111R00	Zdršňovací posyp litého asf.obal.kamenivem 4 kg/m2 161*1	m2	161,00 161,00	0,00	0,00	0,00
48	573231110R00	Postřík živičný spojovací z kationaktivní emulze PS 0,3-0,5 kg/m2 po vyštěpení 78*2 2x ve frézované ploše původní vozovky 83*2 2x ve skladbě nové části vozovky	m2	322,00 156,00 166,00	0,00	0,00	0,00
49	577114116R00	Beton asf.ACL 16 S,modif.ložný š. do 3 m, tl. 7 cm 78*1 frézovaná plocha původní vozovky 83*1 vrstva nové části vozovky	m2	161,00 78,00 83,00	0,00	0,00	0,00
50	599141111R00	Vyplnění spár hrany (okraje) asfaltové komunikace živičnou zálivkou V položce jsou zakalkulovány i náklady na vyčištění spár. 78*1	m	78,00	0,00	0,00	0,00
	91	Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách			0,00	0,00	0,00
51	917862111R00	Osazení stojat. obrub.betonového,včetně beton.lože z C 30/37 XF4 :- osazení silničního obrubníku 45*1	m	45,00 45,00	0,00	0,00	0,00
52	592171510	obrubník silniční betonový rovný 1000 x 150 x 250 mm- přírodní 45*1	kus	45,00 45,00	0,00	0,00	0,00
	H22	Komunikace pozemní a letiště			0,00	0,00	0,00
53	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný 147,85+45,315+10,32+0,599	t	204,08 204,08	0,00	0,00	0,00
	M21	Elektromontáže			0,00	0,00	0,00
54	210810137R00	Kabel CYKY 4x10B pevně uložený vč. dodání a montáže Rozpočet uvažuje o novém položení kabelu v délce 9 m. Další alternativa je vykopat původní kabel,zасыpat po něm rýhu a do další vykopané rýhy dl. 9m kabel přeložit. 9*1 v zemi a napojení na stožár	m	9,00	0,00	0,00	0,00
55	210204122R00	Betonová patka pro osvětlovací stožár 1*1	kus	9,00 1,00 1,00	0,00	0,00	0,00
56	210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m - použití původního - postavení a zapojení včetně nákladů na autojeřáb 1*1	kus	1,00 1,00	0,00	0,00	0,00
57	741810003IM	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů sožáru veřejného osvětlení a napojení ,celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy 1*1	kus	1,00 1,00	0,00	0,00	0,00
	M22	Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky			0,00	0,00	0,00
58	222130002R00	Vedení uzem.v zemi FeZn do D 10 mm, bez zem.prací, vede v zemní rýze s kabelem VO viz PD. 9*1	m	9,00 9,00	0,00	0,00	0,00
	M46	Zemní práce při montážích			0,00	0,00	0,00
59	460201213RT2	Výkop kabelové rýhy 50/70 cm hor.3 - pro veřejné osvětlení ruční výkop rýhy 9*1	m	9,00	0,00	0,00	0,00
60	460050003RT1	Jáma pro stožár do výšky 8 m, v rovině, hor. 3 ruční výkop jámy 1*1	kus	9,00 1,00	0,00	0,00	0,00
61	460420021RT1	Zřízení kab.lože v rýze do 30 cm z písku - lože tloušťky 10 cm 9*1	m	1,00 9,00	0,00	0,00	0,00
62	230191024R00	Uložení a dodání chráničky PE DN 63 ve výkopu pro EI kabel 9*1	m	9,00 9,00	0,00	0,00	0,00
63	460490012RT1	Fólie výstražná-signalizační z PVC pro vedení EI - červená fólie PVC šířka 30 cm 9*1	m	9,00	0,00	0,00	0,00
64	460560003RT1	Zához rýhy EI kabelu 40/50 cm, vytěženou prosévanou zeminou hutněnou na 95% PS , - rýha po EI veřejné osvětlení ruční zához rýhy 9*1	m	9,00 9,00	0,00	0,00	0,00
	S	Přesuny sutí			0,00	0,00	0,00
65	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m 34,32*1	t	34,32 34,32	0,00	0,00	0,00
66	979086112R00	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot 34,32*1	t	34,32 34,32	0,00	0,00	0,00
67	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km 34,32*1	t	34,32 34,32	0,00	0,00	0,00
68	979091121R00	Vodorovné přemíst. vybouraných hmot za další 1 km x 27 (Tábor - Klenovice cca 28 km) 34,32*1	t	34,32 34,32	0,00	0,00	0,00
69	979990001R00	Poplatek za skládku: asfalt a kamenivo v Klenovicích 34,32*1	t	34,32 34,32	0,00	0,00	0,00
	12	Odvodnění komunikace			0,00	0,00	0,00
	12	Odkopávky a prokopávky			0,00	0,00	0,00
70	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 2,73*1 viz Bilance zemních a bouracích prací v PD.	m3	2,73 2,73	0,00	0,00	0,00
71	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 - pro konstrukci odvodnění komunikace vč. zemních rýh a jam 33,19*1 viz. Bilance zemních a bouracích prací v PD.	m3	33,19 33,19	0,00	0,00	0,00
72	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3 33,19*1	m3	33,19 33,19	0,00	0,00	0,00
	15	Roubení			0,00	0,00	0,00
73	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložně - hl.do 2 m - pro dešťovou kanalizaci	m2	57,00	0,00	0,00	0,00

		(19*1,50)*2				57,00				
74	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m 57*1			m2	57,00		0,00	0,00	0,00
	16	Přemístění výkopku				57,00				
75	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m 33,19*1			m3	33,19		0,00	0,00	0,00
76	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 33,19-25,35 odečtení zeminy použité do náspů viz.Bilance zeminy			m3	7,84		0,00	0,00	0,00
77	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 7,84*1			m3	7,84		0,00	0,00	0,00
78	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km x 18 (Tábor-Klenovice cca 28 km) 7,84*1			m3	7,84		0,00	0,00	0,00
79	167101103R00	Složení výkopku z hor.1-4 7,84*1			m3	7,84		0,00	0,00	0,00
80	979990001R00	Poplatek za skládku zeminy 7,84*1,80			t	14,11		0,00	0,00	0,00
	17	Konstrukce ze zemin						0,00	0,00	0,00
81	174101101R00	Zásyp a obsyp šachet, uliční vpusti a potrubí vytěženou zeminou se zhutněním, konstrukčně viz PD. 25,35*1 viz. Bilance zeminách a bouracích prací v PD.			m3	25,35		0,00	0,00	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu						0,00	0,00	0,00
82	181301102R00	Rozprostření původní ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2 2,73*1 viz Bilance zeminách a bouracích prací v PD			m2	2,73		0,00	0,00	0,00
	87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových						0,00	0,00	0,00
83	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 vč napojení 19*1			m	19,00		0,00	0,00	0,00
84	286114001	kanalizační trubka z PVC KG-DN 150 mm, SN 4 - dodání 19*1,10 +10% ztratného			m	20,90		0,00	0,00	0,00
85	212572111R00	Podkladní lože pod dešťovou kanalizací ze štěrkopísku tříděného 0-4mm, tl.20 cm 1*19*0,20			m3	3,80		0,00	0,00	0,00
86	247571113R00	Obsyp potrubí ze štěrkopísku tříděného 0-63 mm, tl.30 cm 1*19*0,30			m3	5,70		0,00	0,00	0,00
	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení						0,00	0,00	0,00
87	894201121R00	Dno šachet z betonu C 25/30, - zůstává původní 2*1 POZN: v Zadání se nevyplňuje			ks	2,00		0,00	0,00	0,00
88	894401211RT2	Osazení betonových skruží rovných 3+1 pro dvě revizní šachty			kus	4,00		0,00	0,00	0,00
89	59224152	skruž TBS-Q 1000/500/120/SP pro revizní šachty, vč. stupadel - dodání 1*1 RS 1 2*1 RS 2			kus	3,00		0,00	0,00	0,00
90	59224150	Skruž TBS-Q 1000/250/120 SP pro revizní šachty,vč. stupadel - dodání 1*1 RS 1			kus	1,00		0,00	0,00	0,00
91	894402311R00	Osazení beton. skruží přechodových (konus) 2*1 pro dvě revizní šachty			kus	2,00		0,00	0,00	0,00
92	59224172	skruž přechodová TBR-Q 625/1000/600x120/SPK vč. stupadel - dodání 1*1 RS 1 1*1 RS 2			kus	2,00		0,00	0,00	0,00
93	894421111R00	Osazení betonových dílců šachet do 0,5 t - vyrovnávací prstenců 1*1 RS 1			kus	1,00		0,00	0,00	0,00
94	59224349.A	prsteneц vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10, rozměr 625/120/100 mm, - dodání 1*1 RS 1			kus	1,00		0,00	0,00	0,00
95	899304111R00	Osazení poklopu s rámem železobetonového - jen montáž, bez dodání. Položka je určena pro osazení poklopů železobetonových včetně rámu, jakékoliv hmotnosti. V poloze jsou zakalkulovány i náklady na cementovou maltu. 1*1 RS 1 1*1 RS 2			kus	2,00		0,00	0,00	0,00
96	59225709	poklop betonový s rámem , třída zatížení D 400, revizní šachty 2*1 RS 1, RS 2.			kus	2,00		0,00	0,00	0,00
97	R- 894201121	Roznášecí beton. deska dna výkopu z betonu C 12/15, tl. desky 100mm - pod konstrukci uliční dešťové vpusti 1,20*1,20*0,10 pro 1 ks			m3	0,14		0,00	0,00	0,00
	Poznámka: Jednotková cena je kalkulovaná jako R-položka. Použitý rozpočtový program má tuto desku z betonu C 8/10, nebo C 25/30.									
98	R- 894416111	Osazení beton.dílců (skruží) šachty uliční vpusti vč. uložení do cement. malty, vyspárování cement. maltou M25-XF 4 a jejího dodání. 1*1 jedna kanalizační, dešťová šachta.			kus	1,00		0,00	0,00	0,00
	Poznámka: Jednotková cena je opět kalkulována jako R-položka z důvodů, že databáze tohoto programu neobsahuje konstrukce a práce této činnosti.									
99	592R- 23822	dno vpusti bet. TBV-Q 450/300 mm s kalovým prostorem - dodání 1*1			kus	1,00		0,00	0,00	0,00
	Poznámka: Je použito R-položky všude tam (i v následujících položkách), kde navrhovaný materiál projektantem přesně nesouhlasí s citací v datové základně rozpočtového programu.									
100	592R- 238630	střední betonová skruž s výtokem TBV-Q 450/450 mm - dodání 1*1			kus	1,00		0,00	0,00	0,00
101	592R- 23858	horní betonová skruž TBV-Q 450/450= dodání 1*1			kus	1,00		0,00	0,00	0,00
102	592R- 238271	kruhový betonový prsteneц TBV-Q 660/180 - dodání 1*1			kus	1,00		0,00	0,00	0,00

103	572R- 238277	kalový koš, ocel. žárově zinkovaná+zápachová klapka - dodání 1*1		kus	1,00		0,00	0,00	0,00	
					1,00					
104	899202111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 100 kg 1*1		kus	1,00		0,00	0,00	0,00	
					1,00					
105	55340380	mříž 500 x 500 mm, D400 litinová DIN 19583 - dodání 1*1		kus	1,00		0,00	0,00	0,00	
					1,00					
	96	Bourací práce					0,00	0,00	0,00	
106	976085311R00	Vybourání kanal.rámů a poklopů plochy do 0,6 m2 2*1		kus	2,00		0,00	0,00	0,00	
					2,00					
107	R-976044311	Vybourání beton skruží šachet průř. nad 0,03 m2 mimo šachtové dno 1,61*1 RS1 1,76*1 RS2		m	3,37		0,00	0,00	0,00	
					1,61					
					1,76					
	<i>Poznámka: Jednotková cena je kalkulována jako R-položka z důvodů, že databáze tohoto programu neobsahuje konstrukce a práce této činnosti.</i>									
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná,přesun hmot					0,00	0,00	0,00	
108	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop 23,98+5,48+0,0059+0,056		t	29,52		0,00	0,00	0,00	
					29,52					
	M46	Zemní práce při montážích					0,00	0,00	0,00	
109	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm vč. dodání pásky pro označení kanalizačního potrubí 19*1		m	19,00		0,00	0,00	0,00	
					19,00					
	S	Přesuny sutí					0,00	0,00	0,00	
110	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m 2,769*1		t	2,77		0,00	0,00	0,00	
					2,77					
111	979086112R00	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot 2,769*1		t	2,77		0,00	0,00	0,00	
					2,77					
112	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km 2,769*1		t	2,77		0,00	0,00	0,00	
					2,77					
113	979091121R00	Vodorovné přemíst. vybouraných hmot za další 1 km x 27 (Tábor - Klenovice cca 28 km) 2,769*1		t	2,77		0,00	0,00	0,00	
					2,77					
114	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí- beton v Klenovicích 2,769*1		t	2,77		0,00	0,00	0,00	
					2,77					
		Výsadba a vegetační úpravy					534,72	7 165,28	7 700,00	
	11	Přípravné a přidružené práce					0,00	0,00	0,00	
115	112201103R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 50 - 70 cm Položka se používá bez ohledu na technologii odstranění pařezů 1*1 prům. 68 cm		kus	1,00		0,00	0,00	0,00	
					1,00					
116	112201104R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 70 - 90 cm Položka se používá bez ohledu na technologii odstranění pařezů. 1*1		kus	1,00		0,00	0,00	0,00	
					1,00					
117	112211113R00	Spálení pařezů na hromadách o D do 1 m. nebo jejich odvoz 2*1		kus	2,00		0,00	0,00	0,00	
					2,00					
	18	Povrchové úpravy terénu					534,72	7 165,28	7 700,00	
118	183102215R00	Hloub. jamek 50% výměny půdy do 0,4 m3, rovina nebo svah 1:2 2*1		kus	2,00		0,00	0,00	0,00	
					2,00					
119	184102120R00	Výsadba dřevin s balem D do 10 cm, na svahu do 1:2 2*1		kus	2,00		0,00	0,00	0,00	
					2,00					
120	026503318	lípa srdčitá výška 140-200 cm, ko 3-5 l 2*1		kus	2,00		0,00	0,00	0,00	
					2,00					
121	174201101R00	Zásyp jam, kolem vysázených stromů , bez zhutnění: 50% vytěženou zeminou a 50% rašelinou (0,60*0,60*0,60*2)/2		m3	0,22		0,00	0,00	0,00	
					0,22					
122	103111100	rašelina zahradní a kompostová třídy I VL, nahradí z 50% zeminu kolem sázených stromů a keřů - dodání (0,60*0,60*0,60*2)/2		m3	0,22		0,00	0,00	0,00	
					0,22					
123	184202112R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m vč. dodání kůlů a pomocného materiálu : 3ks na jeden sázený strom 2*3		kus	6,00		0,00	0,00	0,00	
					6,00					
124	184501112R00	Zhotovení obalu sázeného kmene stromu z juty, 1vrstva, svah 1:2 vč. dodání juty (2*3,14*0,05*1)*2		m2	0,63		0,00	0,00	0,00	
					0,63					
125	185804312R00	Zalití sázených stromů a keřů vodou plochy nad 20 m2 stromy 30 až 50l, keře 10 l. 0,001*50*2 2 stromy		m3	0,10		0,00	0,00	0,00	
					0,10					
126	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina,nebo ve svahu do 1:5. tl. 10-15 cm,do 500m2 220*1 předpokádaná dotčená plocha kolem upravované křižovatky		m2	220,00		0,00	0,00	0,00	
					220,00					
127	183403114R00	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5 220*1		m2	220,00		0,00	0,00	0,00	
					220,00					
128	184802211R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, rovina nebo svah 1:2 vč. dodání chemického postřiku 220*1		m2	220,00		0,00	0,00	0,00	
					220,00					
129	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině 220*1		m2	220,00		0,00	0,00	0,00	
					220,00					
130	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem v rovině 0,0066*1		t	0,01		0,00	0,00	0,00	
					0,01					
131	25191158	hnojivo granulované pro založení trávníků, spotřeba 30g/m2 0,030*220		Kg	6,60		0,00	0,00	0,00	
					6,60					
132	183403261R00	Obdělání půdy válením, v rovině nebo na svahu do 1:2 220*1		m2	220,00		0,00	0,00	0,00	
					220,00					

133	180402112R00	Založení trávníku parkového výsevem - rovina a svah do 1:2 220*1	m2	220,00		0,00	0,00	0,00
134	00572400	směs travní parková I. běžná zátěž, 25g/m2 0,025*220	kg	5,50		0,00	0,00	0,00
135	R-185804514	Povýsadbová péče dotčeného území po dobu 36 měsíců: - zajištění závlivky, aby nedošlo k úhynu dřevin 220*1	m2	220,00	35,00	534,72	7 165,28	7 700,00
				220,00				
		<i>Poznámka: Jednotková cena je kalkulována jako R-položka z důvodů, že databáze tohoto programu neobsahuje konstrukce a práce této činnosti.</i>						
	H23	Plochy a úpravy území- přesuny hmot				0,00	0,00	0,00
136	998231111R00	Přesun hmot na objektech rekultivací všech druhů 0,161*1	t	0,16		0,00	0,00	0,00
				0,16				
		Doplňující konstrukce a VRN				0,00	2 000,00	2 000,00
	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				0,00	0,00	0,00
137	914991001R00	Montáž dočasné značky včetně stojanu: 7x A15, 4 x A20a - 30, 4x E13 "Průjezd stavbou", 3 x B26. 7+4+4+3 18 značek na 9 stojanech	kus	18,00		0,00	0,00	0,00
				18,00				
138	914992001R00	Nájem dopravní značky včetně stojanu - den, předpoklad 45 dnů v použití (1,5 měsíců) 18*1	kus	18,00		0,00	0,00	0,00
				18,00				
139	914993001R00	Demontáž dočasné značky včetně stojanu 18*1	kus	18,00		0,00	0,00	0,00
				18,00				
140	R-914991072	Montáž dočasných dopravních vodících zařízení-směrové desky, ozn.Z4a 6+7 z toho 6ks je Z4a +S7	kus	13,00		0,00	0,00	0,00
				13,00				
		<i>Poznámka: Jednotková cena je kalkulována jako R-položka z důvodů, že databáze tohoto programu neobsahuje konstrukce této činnosti.</i>						
141	R- 914992073	Nájem dočasných dopravních vodících zařízení- směrové tabule, předpoklad 45 dnů v použití 13*1	kus	13,00		0,00	0,00	0,00
				13,00				
		<i>Poznámka: DTTO.</i>						
142	R- 914993073	Demontáž dočasných dopravních vodících zařízení - směrové desky Z4a 13*1	kus	13,00		0,00	0,00	0,00
				13,00				
		<i>Poznámka: DTTO.</i>						
143	914991008R00	Montáž výstražných světel nad 3 ks vč.baterie, celkem 6 ks 1*1	sada	1,00		0,00	0,00	0,00
				1,00				
144	914992008R00	Nájem dočas.výstraž.světel.nad 3 ks,vč.baterie-den, předpoklad 45 dnů (1,50 měsíců) 1*1	sada	1,00		0,00	0,00	0,00
				1,00				
145	914993008R00	Demontáž dočas. výstraž. světel nad 3ks vč.baterií 1*1	sada	1,00		0,00	0,00	0,00
				1,00				
	97	Vedlejší rozpočtové náklady - VRN				0,00	2 000,00	2 000,00
146	501 00	Zajištění fotodokumentace božích muk a porovnání jejich konstrukce před novým osazením se zápisem do stavebního deníku, nebo vytvoření předávacího protokolu 1*1	kpl	1,00		0,00	0,00	0,00
				1,00				
147	501 01	Průzkumné, geodetické a projektové práce, geodetické práce před výstavbou- výtčení sítí Výtčení kanalizace, vodovodu, NN a VN kabelu, plynovodu,metalických a telefonních kabelů a VO. 1*1	kpl	1,00		0,00	0,00	0,00
				1,00				
148	501 02	Průzkumné, geodetické a projektové práce, geodetické práce po výstavbě- zaměření skutečného provedení na místě POZN: kpl= komplet 1*1	kpl	1,00		0,00	0,00	0,00
				1,00				
149	501 03	Průzkumné, geodetické a projektové práce : dokumentace (výkresová a textová) skutečného provedení stavby 1*1	kpl	1,00		0,00	0,00	0,00
				1,00				
150	501 04	Hlavní tituly původních činností a nákladů na zařízení a vybavení staveniště : zrušení zařízení a vybavení staveniště 1*1	kpl	1,00		0,00	0,00	0,00
				1,00				
		<i>Poznámka: Součástí položky je zejména:</i>						
		- náklady na staveništní buňky, (kanceláře, stavební sklady, mobilní WC apod.)						
		- zřízení provozních komunikací (lávky, můstky, zábradlí atd.)						
		- meziklady na staveništi						
		- zabezpečení staveniště (ohrazení prováděných objektů a osvětlení staveniště)						
		- kontejnery na odpad (neobsahuje přesuny sutě, odvoz a skládkovné)						
		<i>Součástí je také:</i>						
		- zajištění bezpečnosti práce (BOZP) během výstavby						
		- zpracování plánu organizace výstavby						
151	501 05	Zařízení a zabezpečení staveniště: oplocení staveniště - dodávka, montáž a demontáž 1*1	kpl	1,00		0,00	0,00	0,00
				1,00				
		<i>Poznámka: Staveništěm bude komunikace a přílehlé okolí. Nebezpečná místa (zejména výkopy) budou ohrazena - zabezpečena proti pádu ve tmě nebo pádu nevidomých osob (zarážka pro bílou hůl ve výšce 100 - 250 mm). Samotné označení výstražnými páskami je nedostačující.</i>						
152	501 07	Inženýrská činnost - zkouška modulu přetvárnosti 1*1	kus	1,00		0,00	0,00	0,00
				1,00				
		<i>Poznámka: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám vč. zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN, které jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>						
153	501 08	Inženýrská činnost - zkouška míry zhutnění 1*1	kus	1,00		0,00	0,00	0,00
				1,00				
		<i>Poznámka: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám vč. zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN, které jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>						
154	501 09	Inženýrská činnost - zkouška vlhkosti 1*1	kus	1,00	1 000,00	0,00	1 000,00	1 000,00
				1,00				
		<i>Poznámka: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám vč. zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN, které jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>						
155	501 10	Inženýrská činnost - zkouška únosnosti zemní pláně	kus	1,00		0,00	0,00	0,00

		1*1			1,00				
Poznámka: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám vč. zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN, které jsou zahrnuty v příslušných položkách.									
156	501	11	Inženýrská činnost - zkouška nivelační		kus	1,00	1 000,00	0,00	1 000,00
			1*1			1,00			1 000,00
Poznámka: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám vč. zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN, které jsou zahrnuty v příslušných položkách.									

Celkem:

13 178,68

Poznámka: