

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019-018\_IROP  
Stavba: Kompletní rozšíření Třídy Václava Klementa

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
CR Project s.r.o.

Zpracovatel:  
Josef Nentwich

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

**Poznámka:**

- Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy URS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy URS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy URS.
- Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ.
- Rozpočet/soupis prací je vypracován na základě projektové dokumentace v rozsahu a podrobnosti daného stupně dokumentace - jedná se o odhad nákladů.
- Veškeré položky rozpočtu/soupisu prací je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je nedílnou součástí rozpočtu/soupisu prací. Projektová dokumentace je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu/soupisu prací. Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu/soupisu prací, případně může tento rozpočet/soupis prací rozšířit o další položky.
- Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti.
- V případě, že má uchazeč (zhotovitel) pochyby ohledně plánovaných výměr, položek ve výkazech, výkresech a technických zprávách, má povinnost toto sdělit ještě před odevzdáním nabídkové ceny.
- Výkaz výměr neslouží jako podklad pro objednávky a nákup materiálů v rámci dodávky stavby. Veškeré rozměry a počty jsou informativní a je nutné je před případným objednáním ověřit na stavbě.
- Vzhledem k charakteru stavby byly všechny plošné výměry bez výpočtu ve výkazu výměr odečteny z digitálních souborů ve formátu dwg.

Cena bez DPH			0,00
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019-018 IROP

**Stavba:** Kompletní rozšíření Třídy Václava Klementa

Místo: Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč: Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>A</b>	<b>Investice města Mladá Boleslav</b>	0,00	0,00
<b>1</b>	<b>Způsobilé výdaje</b>	0,00	0,00
<b>A</b>	<b>Hlavní část projektu</b>	0,00	0,00
SO.120.A.1	SO.120.A.1.A - Smíšená cyklostezka	0,00	0,00
SO.410.A.1	SO.410.A.1 - Veřejné osvětlení	0,00	0,00
VoN.A.1.A	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00
<b>B</b>	<b>Doprovodná část projektu</b>	0,00	0,00
SO.120.A.1	SO.120.A.1.B - Smíšená cyklostezka	0,00	0,00
SO.502.A.1	SO.502.1 - Ochrana stávajícího kolektoru	0,00	0,00
VoN.A.1.B	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00
<b>C</b>	<b>Nepřímé náklady</b>	0,00	0,00
VoN.C	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Nezpůsobilé výdaje</b>	0,00	0,00
SO.110.A.2	SO.110.A.2 - Komunikace	0,00	0,00
SO.410.A.2	SO.410.A.2 - Veřejné osvětlení	0,00	0,00
SO.502.A.2	SO.502.A.2 - Ochrana stávajícího kolektoru	0,00	0,00
SO.810	SO.810 - Sadové úpravy	0,00	0,00
SO.820	SO.820 - Sadové úpravy u Bondy	0,00	0,00
<b>B</b>	<b>Investice KSUS</b>	0,00	0,00
SO.110.B	SO.110.B - Komunikace	0,00	0,00
SO.310.B	SO.310.B - Vodovod	0,00	0,00
ŠA 283	Šachta A283	0,00	0,00
ŠA 286	Šachta A286	0,00	0,00
SO.410.B	SO.410.B - Veřejné osvětlení	0,00	0,00
SO.420	Světelné signalizační zařízení	0,00	0,00
SO.420.1.2	SO.420.1.2 - SSZ MB.09 tř. Václava Klementa - Erbenova - ELEKTROČÁST	0,00	0,00
1	Ostatní náklady	0,00	0,00
2	Technologie SSZ	0,00	0,00
3	Montážní práce	0,00	0,00
4	Demontáže	0,00	0,00
5	Stavebně montážní práce	0,00	0,00
SO.420.2.2	SO.420.2.2 - SSZ - MB.02 tř. V. Klementa - U Stadionu - ELEKTROČÁST	0,00	0,00
1	Ostatní náklady	0,00	0,00
2	Technologie SSZ	0,00	0,00
3	Montážní práce	0,00	0,00
4	Demontáže	0,00	0,00
5	Stavebně montážní práce	0,00	0,00
SO.420.3.2	SO.420.3.2 - SSZ - MB.26 tř. V. Klementa - přechod Nový hřbitov - ELEKTROČÁST	0,00	0,00
1	Ostatní náklady	0,00	0,00
2	Technologie SSZ	0,00	0,00
3	Montážní práce	0,00	0,00
5	Stavebně montážní práce	0,00	0,00
SO.420.4.2	SO.420.4.2 - SSZ - MB.03 tř. V. Klementa - Jana Palacha - ELEKTROČÁST	0,00	0,00
1	Ostatní náklady	0,00	0,00
2	Technologie SSZ	0,00	0,00
3	Montážní práce	0,00	0,00
4	Demontáže	0,00	0,00
5	Stavebně montážní práce	0,00	0,00
SO.430	SO.430 - Telematika	0,00	0,00

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
SO.430.1	Strategické detektory	0,00	0,00
SO.430.2	Dohledový kamerový systém	0,00	0,00
SO.430.3	Optické vedení	0,00	0,00
SO.501	SO.501 - Nový kolektor horkovodu	0,00	0,00
SO.510	SO.510 - Přeložka horkovodu	0,00	0,00
212500-1	Technologie vytápění	0,00	0,00
212500-2	Technologie vytápění - demontáže	0,00	0,00
212500-3	Bourací práce	0,00	0,00
VRN.B	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	0,00
<b>C</b>	<b>Investice VaK Mladá Boleslav</b>	0,00	0,00
SO.310	SO.310 - Vodovod	0,00	0,00
2-1	Úprava č.2-1	0,00	0,00
2-2	Úprava č.2-2	0,00	0,00
3-1	Úprava č.3-1	0,00	0,00
4-1	Úprava č.4-1	0,00	0,00
4-2	Úprava č.4-2	0,00	0,00
4-3	Úprava č.4-3	0,00	0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis:  
1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4:  
SO.120.A.1.A - SO.120.A.1.A - Smíšená cyklostezka

KSO:	CC-CZ:	
Místo:	Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	IČ:	00238295
Statutární město Mladá Boleslav	DIČ:	
Uchazeč:	IČ:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:	IČ:	27086135
CR Project s.r.o.	DIČ:	CZ27086135
Zpracovatel:	IČ:	
Josef Nentwich	DIČ:	
Poznámka:		

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: **SO.120.A.1.A - SO.120.A.1.A - Smíšená cyklostezka**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: CR Project s.r.o.  
Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
R10 - Společné zemní práce	0,00
R11 - Zemní práce pro komunikace a konstrukce	0,00
R13 - Odstranění zeleně	0,00
R14 - Založení a ochrana zeleně	0,00
R16 - Ochrana zeleně	0,00
5 - Komunikace	0,00
R50 - Podkladní vrstvy	0,00
R51 - Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt	0,00
R54 - Komunikace pro pěší - žulová dlažba	0,00
R56 - Komunikace pro pěší ze zámkové dlažby	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
R80 - Společné práce pro trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
R90 - Společné práce pro bourání a konstrukce	0,00
R93 - Mobiliář	0,00
R95 - Osazení obrub a linek	0,00
R96 - Bourání konstrukcí vozovek	0,00
R97 - Ostatní bourací práce	0,00
R98 - Vodorovné dopravní značení	0,00
R99 - Svislé dopravní značení	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: SO.120.A.1.A - SO.120.A.1.A - Smíšená cyklostezka

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D HSV Práce a dodávky HSV								0,00
D 1 Zemní práce								0,00
D R10 Společné zemní práce								0,00
1	K	167101R11	Nákup zeminy schopné zúrodnění včetně naložení a dovozu na místo použití	m3	233,300		0,00	
			0,250*3404,0-617,70 "- chybějící ornice"		233,300			
2	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	922,700		0,00	CS ÚRS 2023 01
			Nakládání na mezideponii pro násypy, zásypy a zpětné použití ornice					
			617,70 "- ornice"		617,700			
			264,50 "- pro zpětné zásypy"		264,500			
			(305,0-264,50) "- materiál pro zpětné zásypy z SO.110.A.2"		40,500			
			Součet		922,700			
3	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 804,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
			Dovoz materiálu na mezideponii pro další použití					
			617,70 "- ornice"		617,700			
			264,50 "- pro zpětné zásypy"		264,500			
			Dovoz materiálu z mezideponie pro další použití					
			617,70 "- ornice"		617,700			
			264,50 "- pro zpětné zásypy"		264,500			
			(305,0-264,50) "- materiál pro zpětné zásypy z SO.110.A.2"		40,500			
			Součet		1 804,900			
4	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	4 570,920		0,00	CS ÚRS 2023 01
			Pro komunikace a zpevněné plochy:					
			442,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - plně KS VII - asfalt"		490,620			
			3497,50*1,05 "- komunikace pro pěší a cyklo dopravu - zámek dlažba"		3 672,375			
			(370,50+18,0)*1,05 "- komunikace pro pěší - žul. dlažba"		407,925			
			Součet		4 570,920			
D R11 Zemní práce pro komunikace a konstrukce								0,00
5	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	264,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
			30,0*1,93+20,0*(0,59+0,35+1,26+0,82+0,1+0,15+0,16+0,15+0,03+0,41+0,11+3,2+0,63+0,22+0,24+0,17+0,35+0,14+0,45+0,38+0,21+0,21)		264,500			
6	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	13,225		0,00	CS ÚRS 2023 01
			Uvažováno s 5,0% objemu:					
			264,50*0,05		13,225			
7	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	305,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			20,0*(1,01+1,08+0,18+0,19+0,71+0,93+0,55+0,07+0,67+0,8+0,2+0,74+1,43+1,68+0,29+0,22+0,13+0,97+1,41+1,14+0,16+0,42+0,27)		305,000			
D R13 Odstranění zeleně								0,00
8	K	121103111	Skryvka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	617,700		0,00	CS ÚRS 2023 01
			odhadovaná tl. ornice 150 mm					
			Odvoz na mezideponii na staveništi					
			0,150*(24,0+57,0+13,0+23,0+6,0+5,0+74,0+9,0+15,0+50,0+13,0+30,0+3,0+158,0+219,0+41,0+27,0+49,0+12,0+40,0+109,0+46,0+69,0+21,0+11,0+36,0+451,0+324,0)		290,250			
			0,150*(504,0+140,0+17,0+27,0+9,0+5,0+446,0+135,0+2,0+19,0+22,0+170,0+26,0+33,0+4,0+58,0+144,0+57,0+84,0+97,0+139,0+5,0+40,0)		327,450			
			Součet		617,700			
9	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 v přes 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu do 1:5	m2	212,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			3,0+2,0+54,0+47,0+55,0+33,0+18,0 "- v trase cyklostezky"		212,000			
D R14 Založení a ochrana zeleně								0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	181006124	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,3 m schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5 3404,0 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"	m2	3 404,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				3 404,000			
	D	R16	Ochrana zeleně				0,00	
11	K	184807111	Ochrana stromu bedněním zřízení 2*(2*PI*0,50*2,0)	m2	12,566		0,00	
	VV				12,566			
12	K	184807112	Ochrana stromu bedněním odstranění 12,566 "- Viz. pol. č. 184807111 - Ochrana stromu bedněním"	m2	12,566		0,00	
	VV				12,566			
13	K	184807R12	Výplň bednění ochranného stromů slámou nebo balenými vlákny 2*(PI*0,25*0,25*2,0)	m3	0,785		0,00	
	VV				0,785			
	D	5	Komunikace				0,00	
	D	R50	Podkladní vrstvy				0,00	
14	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm podkladní vrstvy: 442,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - plně KS VII - asfalt" 3654,50*1,05 "- komunikace pro pěší a cyklo dopravu - zámk. dlažba" Součet	m2	4 327,845		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				490,620			
	VV				3 837,225			
	VV				4 327,845			
15	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm podkladní vrstvy: 442,0*1,05 "- komunikace pro aut. dopravu - plně KS VII - asfalt"	m2	464,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				464,100			
16	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm podkladní vrstvy: (370,50+18,0)*1,05 "- komunikace pro pěší - žul. dlažba"	m2	407,925		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				407,925			
17	K	561041111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 250 do 300 mm pl do 1000 m2 úprava podloží 3654,50*1,18 "- komunikace pro pěší a cyklo dopravu - zámk. dlažba"	m2	4 312,310		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				4 312,310			
18	K	561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 350 do 400 mm pl do 1000 m2 úprava podloží 442,0*1,18 "- komunikace pro aut. dopravu - plně KS VII - asfalt"	m2	521,560		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				521,560			
19	M	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa Uvažovaná objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3 Uvažované množství 5% (Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem na základě průkazní zkoušky) 0,300*3654,50*1,18*1,75*0,05 "- komunikace pro pěší a cyklo dopravu - zámk. dlažba" 0,400*442,0*1,18*1,75*0,05 "- komunikace pro aut. dopravu - plně KS VII - asfalt" Součet	t	131,453		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				113,198			
	VV				18,255			
	VV				131,453			
	D	R51	Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt				0,00	
20	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu 32,50+21,50+(30,50+46,0+20,50)*4 "- plně KS VII"	m2	442,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				442,000			
21	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2 2*442,0 "- plně KS VII"	m2	884,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				884,000			
22	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu 442,0 "- plně KS VII"	m2	442,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				442,000			
23	K	565166122	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 90 mm š přes 3 m 442,0 "- plně KS VII"	m2	442,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				442,000			
24	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 442,0 "- plně KS VII"	m2	442,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				442,000			
	D	R54	Komunikace pro pěší - žulová dlažba				0,00	
25	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm 388,50-18,0 "- před rolnickou školou"	m2	370,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				370,500			
26	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10 388,50-18,0 "- před rolnickou školou" 370,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	m2	377,910		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV				377,910			
27	K	596211R01	Kladení slepecké dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2 Pojížděné komunikace pro pěší: 7,60 "- slepecká před dlažba" 10,40 "- slepecká dlažba" Součet	m2	18,000		0,00	
	VV				7,600			
	VV				10,400			
	VV				18,000			
28	M	592473R20	dlaždice betonová 25,5x25,5x6 cm bílá pojížděné komunikace pro pěší - slepecká před dlažba: 3,70+3,90 "- slepecká před dlažba" 7,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	m2	7,752		0,00	
	VV				7,600			
	VV				7,752			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	M	592480R50	<b>syntetický kámen dlažební pro slepecké značení 20x20x6 cm šedá</b>	m2	10,608		0,00	
	VV		komunikace pro pěši - slepecká dlažba:					
	VV		10,40 "- slepecká dlažba"		10,400			
	VV		10,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		10,608			
	D	R56	<b>Komunikace pro pěši ze zámkové dlažby</b>				0,00	
30	K	596211110	<b>Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2</b>	m2	3 654,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		komunikace pro pěši a cyklodopravu:					
	VV		182,0+32,50+9,0+22,50+16,0+694,0+76,0+68,0+144,0+89,50		3 371,000			
	VV		+67,0+57,0+547,0+656,50+65,0+79,0+144,0+117,0+31,0+80,0+64,50+27,0+102,50 "- cyklo"					
	VV		233,50+14,0+36,0 "- pěši"		283,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>3 654,500</b>			
31	M	59245015	<b>dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní</b>	m2	197,400		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		233,50+14,0+36,0 "- pěši"		283,500			
	VV		-(48,40+37,70) "- odpočet slepecké a barevné dlažby"		-86,100			
	VV		<b>Součet</b>		<b>197,400</b>			
32	M	59245012R1	<b>dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm barevná bezfasetová</b>	m2	2 979,930		0,00	
	VV		3371,0 "- cyklo"		3 371,000			
	VV		-(223,50+226,0) "- odpočet slepecké a barevné dlažby"		-449,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>2 921,500</b>			
	VV		2921,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		2 979,930			
33	K	596211114	<b>Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěši ručně tl 60 mm skupiny A</b>	m2	535,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		271,90 "- slepecká dlažba"		271,900			
	VV		263,70 "- slepecká předlažba"		263,700			
	VV		<b>Součet</b>		<b>535,600</b>			
34	M	59245006	<b>dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná</b>	m2	277,338		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		slepecká dlažba					
	VV		6,30+5,80+8,10+5,80+4,50+8,10+7,30+6,0+6,30+9,30+5,50+4,70+4,20+7,50+5,70+5,70+3,80+5,70+2,40+1,20+1,20+2,40+2,40+8,40+5,50+5,60+7,0		146,400			
	VV		7,30+5,40+6,0+9,50+5,50+5,60+5,0+8,10+6,50+6,10+3,70+8,40 "- cyklo"		77,100			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>223,500</b>			
	VV		9,20+25,70+1,60+11,90 "- pěši"		48,400			
	VV		<b>Součet</b>		<b>271,900</b>			
	VV		271,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		277,338			
35	M	59245263R	<b>dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní, rovné hrany</b>	m2	268,974		0,00	
	VV		slepecká předlažba					
	VV		3,40+12,70+2,10+3,10+2,80+1,90+1,80+2,80+3,0+1,80+3,40+5,20+5,0+6,60+6,60+5,20+2,20+4,70+4,60+1,80+1,0+2,0+2,20+1,70+3,0+4,90+4,20+4,70+3,40+3,30+2,70		113,800			
	VV		3,0+4,40+0,80+0,80+1,50+3,0+12,70+1,40+2,90+3,0+1,90+3,90+4,40+4,90+5,20+5,40+3,30+1,60+3,40+3,40+1,60+1,50+2,0+2,0+3,0+5,50+5,20+5,20+3,50+3,60		104,000			
	VV		3,30+3,10+1,80 "- cyklo"		8,200			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>226,000</b>			
	VV		1,10+5,20+15,70+2,80+1,60+2,0+1,70+4,40+3,20 "- pěši"		37,700			
	VV		<b>Součet</b>		<b>263,700</b>			
	VV		263,7*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		268,974			
	D	8	<b>Trubní vedení</b>				0,00	
	D	R80	<b>Společné práce pro trubní vedení</b>				0,00	
36	K	899331111	<b>Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu</b>	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				0,00	
	D	R90	<b>Společné práce pro bourání a konstrukce</b>				0,00	
37	K	919735111	<b>Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm</b>	m	15,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace:					
	VV		5,0		5,000			
	VV		5,50+5,0 "- komunikace pro pěši"		10,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>15,500</b>			
38	K	919735112	<b>Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm</b>	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace:					
	VV		2*5,0		10,000			
39	K	919732211	<b>Stýčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním</b>	m	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		napojení na stávající komunikace:					
	VV		5,0		5,000			
40	K	938909311	<b>Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného</b>	m2	4 328,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		442,0 "- komunikace pro aut. dopravu - KS VII - asfalt"		442,000			
	VV		3497,50 "- komunikace pro pěši a cyklodopravu - zámk. dlažba"		3 497,500			
	VV		370,50+18,0 "- komunikace pro pěši - žul. dlažba"		388,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>4 328,000</b>			
	D	R93	<b>Mobiliář</b>				0,00	
41	K	9361743R1	<b>Montáž stojanu na kola pro 8 kol kotevními šrouby na pevný podklad</b>	kus	3,000		0,00	
42	M	7491015R1	<b>stojan na kola na 8 kol oboustranný, kovová konstrukce, dle standardu města Madá Boleslav, kompletní specifikace viz. PD (příp. dle požadavku investora)</b>	kus	3,000		0,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D R95			Osazení obrub a linek				0,00	
43	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	378,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		6,0+19,0+4,0+4,0+62,50+32,50+11,50+6,0+4,0*4+8,0+4,0+22,0+6,50+8,0+6,0+4,0*3+8,50+8,50+3,0*2+6,50+9,50+6,0+4,0+6,50+8,50+6,0+4,0		302,000			
	VV		4,0+6,50+24,50+4,0+4,50*2+9,0+19,50		76,500			
	VV		Součet		378,500			
44	M	58380004	obrubník kamenný žulový přímý 1000x250x200mm	m	302,328		0,00	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 125 kg/bm					
	VV		378,50 "- žulové obruby"		378,500			
	VV		-(9,20+72,90) "- odpočet obloukových obrub"		-82,100			
	VV		Součet		296,400			
	VV		296,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		302,328			
45	M	58380444	obrubník kamenný žulový obloukový R 5-10m 250x200mm	m	9,384		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		9,20 "- R=7,0m"		9,200			
	VV		9,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		9,384			
46	M	58380454	obrubník kamenný žulový obloukový R 10-25m 250x200mm	m	74,358		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,30 "- R=18,0m"		2,300			
	VV		16,40 "- R=20,25m"		16,400			
	VV		1,0 "- R=23,0m"		1,000			
	VV		19,50 "- R=23,50m"		19,500			
	VV		22,80 "- R=24,50m"		22,800			
	VV		1,50+3,30+6,10 "- R=25,0m"		10,900			
	VV		Součet		72,900			
	VV		72,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		74,358			
47	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	26,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		6,50+6,0+13,50		26,000			
48	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	26,520		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		26,0 "- betonové obruby"		26,000			
	VV		26*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		26,520			
49	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	1 593,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		54,50+46,50+8,50*2+5,50+3,0+14,50+217,0+211,0+4,0+8,0+6,0+15,50+16,0+3,0+4,0+9,0+4,50+9,0+5,50+18,50+17,50+8,0+3,50+4,0+3,50+2,0+170,50+162,50+3,0		1 046,500			
	VV		4,0+204,0+13,50+131,50+6,0+3,50+7,50+4,0+26,0+20,50+14,0+5,0+6,0+7,50+7,50+9,50+7,0+28,50+10,0+9,0+3,50+5,0+14,0		547,000			
	VV		Součet		1 593,500			
50	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	1 625,370		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1593,50 "- zahradní obruby"		1 593,500			
	VV		1593,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 625,370			
D R96			Bourání konstrukcí vozovek				0,00	
51	K	113154112	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	391,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		asfaltové povrchy komunikací:					
	VV		53,50+20,50+84,0+49,50+20,0+77,50+86,50 "- plně KS"		391,500			
52	K	113154114	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	783,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		asfaltové povrchy komunikací:					
	VV		2*391,50 "- plně KS"		783,000			
53	K	113107225	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 400 do 500 mm strojně pl přes 200 m2	m2	391,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		391,50 "- plně KS - asfalt"		391,500			
54	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	2 714,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		14,0+77,0+450,0+133,50+8,0+255,0+231,50+43,0+569,50+213,50+196,50+193,0+330,0		2 714,500			
55	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	392,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		76,0+316,0 "- betonové plochy"		392,000			
56	K	113107341	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	490,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		383,0+60,0+47,50 "- komunikace pro pěši"		490,500			
57	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	3 597,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		2714,50 "- komunikace pro pěši - zámk. dlažba"		2 714,500			
	VV		392,0 "- betonové plochy"		392,000			
	VV		490,50 "- asfaltové plochy"		490,500			
	VV		Součet		3 597,000			
58	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	375,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		8,0*2+7,50+9,0+46,0+6,0+6,50+6,0+7,0+30,50+29,0+33,50+42,0+10,50*2+42,0+27,0+22,50+21,0 "- bet. obruby"		372,500			
	VV		3,0 "- žul. obruby"		3,000			
	VV		Součet		375,500			
59	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	1 194,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		11,0+43,50+46,0+51,0+1,50+6,0*2+20,50+24,0+2,0+2,50+15,50+33,0+24,0+33,0+24,0+31,50+102,0+106,50+94,50+101,50+17,0+34,50+11,0+28,0+32,50+24,50+16,0		943,000			
	VV		18,50+21,0+15,0+15,0+15,0+13,50+94,0+59,50		251,500			
	VV		Součet		1 194,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D R97</b>			<b>Ostatní bourací práce</b>				<b>0,00</b>	
60	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
61	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		5,0+4,0+2,0		11,000			
62	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,304		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,40*0,80*(3,0+3,0+1,20) "- oplocení"		2,304			
63	K	962032241	Bourání zdíva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	3,360		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,40*1,20*3,0+0,40*2,0*(1,20+1,20) "- oplocení"		3,360			
64	K	966072824	Rozebrání oplocení z vlnitého nebo profilového plechu hmotnosti přes 50 do 70 kg	m	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		3,0 "- oplocení"		3,000			
65	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2+1		3,000			
66	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v přes 1,6 do 2,0 m	m	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		3,0+2,50+1,50 "- stávající oplocení"		7,000			
67	K	9660014R1	Odstranění kompletního květináče betonového	kus	7,000		0,00	
<b>D R98</b>			<b>Vodorovné dopravní značení</b>				<b>0,00</b>	
68	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	319,550		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		319,550 "- plošné značení"		319,550			
69	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	319,550		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		po pokládce asfaltu/dlažby:					
	VV		0,50*3,0*(8+6+11+12+5+5+11+5+11+5)+0,50*0,50*(17+10+10+11+24+24+10+10+14+10+24+12+10+24+10)+0,50*5,0*(6+5+5+5)+0,50*2,0*6 "- přechody a přejezdy"		232,000			
	VV		0,45*(16+50+4+4+36+42+4+8) "- symboly"		73,800			
	VV		1,25*(1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1) "- značky"		13,750			
	VV		Součet		319,550			
70	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	232,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		obnova značení z barvy					
	VV		0,50*3,0*(8+6+11+12+5+5+11+5+11+5)+0,50*0,50*(17+10+10+11+24+24+10+10+14+10+24+12+10+24+10)+0,50*5,0*(6+5+5+5)+0,50*2,0*6 "- přechody a přejezdy"		232,000			
<b>D R99</b>			<b>Svislé dopravní značení</b>				<b>0,00</b>	
71	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	27,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		11 "- pro 1 značku na 1 sloupek"		11,000			
	VV		5+8+2+1 "- pro 2 značky na 1 sloupek"		16,000			
	VV		Součet		27,000			
72	M	404452250	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	27,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		11 "- pro 1 značku na 1 sloupek"		11,000			
	VV		5+8+2+1 "- pro 2 značky na 1 sloupek"		16,000			
	VV		Součet		27,000			
73	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	43,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		11+32 "- nové značky"		43,000			
74	M	40445608	značky upravující přednost P1, P4 700mm	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		11 "- P4"		11,000			
75	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	32,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2 "- C7a"		2,000			
	VV		15 "- C9a"		15,000			
	VV		5 "- C9b"		5,000			
	VV		9 "- C10a"		9,000			
	VV		1 "- C10b"		1,000			
	VV		Součet		32,000			
<b>D 99</b>			<b>Přesuny hmot a sutí</b>				<b>0,00</b>	
76	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	2 394,904		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2659,081 "- sut' celkem"		2 659,081			
	VV		-(36,018+180,090+48,069) "- odkupovaný vybouraný asfaltový materiál"		-264,177			
	VV		Součet		2 394,904			
77	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	40 713,368		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		17*2394,904		40 713,368			
78	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	2 394,904		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2659,081 "- sut' celkem"		2 659,081			
	VV		-(36,018+180,090+48,069) "- odkupovaný vybouraný asfaltový materiál"		-264,177			
	VV		Součet		2 394,904			
79	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1 377,113		0,00	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis:  
1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4:  
SO.410.A.1.A - SO.410.A.1 - Veřejné osvětlení

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 28. 11. 2023
Zadavatel:	IČ: 00238295
Statutární město Mladá Boleslav	DIČ:
Uchazeč:	IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj	DIČ: Vyplň údaj
Projektant:	IČ:
ANADA HS s.r.o.	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
Ing. Jaroslav Altera	DIČ:
Poznámka:	
V případě kovového či jiného odpadu vhodného k výkupu je zhotovitel tento materiál povinně vykoupit	

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třídy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: SO.410.A.1.A - SO.410.A.1 - Veřejné osvětlení

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: ANADA HS s.r.o.  
Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
21-M - Elektromontáže silnoproud	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: SO.410.A.1.A - SO.410.A.1 - Veřejné osvětlení

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D		21-M	Elektromontáže silnoproud		0,00			
1	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	108,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
2	K	210100102	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 50 mm2	kus	104,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
3	K	210100152	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm2	kus	26,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
4	M	Pol1	Kabelová koncovka do 4x25mm2 ( "smršťovací kalhotky" )	kus	26,000		0,00	
5	K	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	34,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
6	M	Pol3	Svítidlo se zdrojem LED (ref. Svítidlo Siteco dle PD), barva světla 3000K, příkon 60-70W, odpovídající charakteristika třídě komunikac, svítidlo dle standardů města MB	kus	12,000		0,00	
7	M	Pol3.1	Svítidlo se zdrojem LED (ref. Svítidlo Siteco dle PD), barva světla 3000K, příkon 20 W, odpovídající charakteristika třídě komunikac, svítidlo dle standardů města MB	kus	2,000		0,00	
8	M	Pol3.2	Svítidlo se zdrojem LED (ref. Svítidlo Siteco dle PD), barva světla 4000-5000K, příkon do 150 W, odpovídající charakteristika pro přechody pro chodce levé nebo pravé umístění, svítidlo dle standardů města MB	kus	20,000		0,00	
9	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	22,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
10	M	Pol4	Stožár silniční ocelový třístupňový, 8,2 m+ výložník 1,8m, pro výšku osazení svítidla 10m	kus	8,000		0,00	
11	M	Pol4.1	Stožár silniční ocelový třístupňový, 8,2 m+ výložník 1,8m, pro výšku osazení svítidla 10 - rozšířený spodní díl 216 mm, stožár zesílený	kus	1,000		0,00	
12	M	Pol4.2	Stožár parkový ocelový třístupňový, 6m, svítidlo na dřívku stožáru	kus	2,000		0,00	
13	M	Pol4.3	Kompletní stožár pro přechody pro chodce, spodní díl 156mm s výložníkem do 1,5 m	kus	11,000		0,00	
14	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
15	M	Pol5	Stožárová svorkovnice 25mm2 - s pojistkou 1x přepětová ochrana T2+T3	kus	14,000		0,00	
16	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
17	M	Pol5.1	Stožárová svorkovnice 25mm2 - s 2 pojistkami, 2x přepětová ochrana T2+T3	kus	5,000		0,00	
18	K	210204203	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 3 okruhy	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
19	M	Pol5.2	Stožárová svorkovnice 25mm2 - s 3 pojistkami 3x přepětová ochrana T2+T3	kus	1,000		0,00	
20	K	210204204	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 4 okruhy	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
21	M	Pol5.3	Stožárová svorkovnice 25mm2 - s 4 pojistkami 3x přepětová ochrana T2+T3	kus	2,000		0,00	
22	K	210204201p	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
23	M	Pol5.1.1	Blokovací relé 16/2 od SSZ ve stožáru VO - přívod z řadiče	kus	20,000		0,00	
24	K	210204104	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti přes 35 kg	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
25	M	Pol7	Výložník jednoramenný 1,8/1,5 (délka vyložení 1,5m) výška svítidla nad terénem 10m	kus	5,000		0,00	
26	M	Pol7.1	Pomocný výložník na sloup VO silniční pro uchycení svítidla pro chodce	kus	10,000		0,00	
27	M	Pol7.2	Výložník pro přechodový stožár do 2m.	kus	11,000		0,00	
28	K	210204105	Montáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti do 70 kg	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
29	M	Pol7.3	Výložník dvouramenný 1,8/1,5 (délka vyložení do 1,5m) výška svítidla nad terénem 10m úhel 180stupňů	kus	1,000		0,00	
30	K	210204106	Montáž výložníků osvětlení trojramenných sloupových hmotnosti přes 70 kg	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
31	M	Pol7.5	Výložník trojramenný 1,8/1,5 (délka vyložení do 1,5m) výška svítidla nad terénem 10m úhel 120 stupňů	kus	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	310,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
33	M	Pol7.1.1	Páska uzemňovací FeZn 30/4 -	m	310,000		0,00	
34	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	30,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
35	M	Pol8	Svorka pro spojení pásku a vodiče, připojovací svorka atd...	kus	30,000		0,00	
36	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	290,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
37	M	Pol9	Kabel CYKY 3x1,5 - J	m	290,000		0,00	
38	K	210812036	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x25 mm2	m	410,000		0,00	
39	M	Pol10	Kabel CYKY 4x25 - J	m	410,000		0,00	
40	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací přes 500 do 1 000 tis Kč včetně výchozí revize a protokou měření osvětlení	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
41	K	PC	Práce montážní plošiny	hod	22,000		0,00	
42	K	PC.1	Geodetické zaměření kabelu	m	350,000		0,00	
43	K	PC.2	Bliže nespecifikovaná činnost montážního dělníka, zednická výpomoc, zajištění provozu stávajícího VO v době výstavby	hod	90,000		0,00	
44	K	PC.2.1	Realizační dokumentace, výpočty, dokumentace skutečného stavu	ks	1,000		0,00	
45	M	Pol11	Přidružený a pomocný materiál	kpl	1,000		0,00	

**D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 0,00**

46	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,250		0,00	CS ÚRS 2023 01
47	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	22,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
48	K	460080013	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 12/15	m3	22,000		0,00	
49	M	Pol15	Betonová směs C12/15 včetně dopravy	m3	22,000		0,00	
50	M	Pol16	Trubka do základu pro vetknutí stožáru VO - dn 250	ks	22,000		0,00	
51	K	460120013	Zásyp jam ručně s uložením výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhuťněním z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	0,500		0,00	
52	K	460120115	Bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhuťnění, urovnání	m3	0,500		0,00	
53	K	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	180,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
54	K	460161302	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 110 cm v hornině tř I skupiny 3	m	90,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
55	K	460260001	Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů zatažení lana včetně odvinutí a napojení do kanálu nebo tvárnice trasy	m	360,000		0,00	
56	K	460421172	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhuťnění a urovnání povrchu pro kabely vn a vvn zakryté plastovými deskami (materiál ve specifikaci), šířky přes 25 do 50 cm	m	280,000		0,00	
57	M	Pol14	Písek pro kabelové lože	m3	34,000		0,00	
58	K	460470001	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech potrubí při křížení s kabelem	kus	12,000		0,00	
59	K	460470011	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	kus	6,000		0,00	
60	K	460470012	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při souběhu	m	60,000		0,00	
61	K	460490012	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm	m	420,000		0,00	
62	M	Pol15.1	Kabelová výstražná fólie š 25 cm	m	420,000		0,00	
63	K	460510065	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm	m	700,000		0,00	
64	M	Pol16.1	Plastová trubka korugovaná červená/černá 63 mm	m	620,000		0,00	
65	M	Pol17	Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm	m	10,000		0,00	
66	M	Pol18	Plastová trubka korugovaná dělená červená/černá 110 mm s obetonováním v komunikaci	m	70,000		0,00	
67	M	Pol19	Betonová směs C12/15 včetně dopravy	m3	10,000		0,00	
68	K	460560143	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhuťnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	180,000		0,00	
69	K	460560273	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhuťnění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 90 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	90,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis:  
1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4:  
VoN.A.1.A - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 28. 11. 2023
Zadavatel:	IČ: 00238295
Statutární město Mladá Boleslav	DIČ:
Uchazeč:	IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj	DIČ: Vyplň údaj
Projektant:	IČ: 27086135
CR Project s.r.o.	DIČ: CZ27086135
Zpracovatel:	IČ:
Josef Nentwich	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: VoN.A.1.A - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: CR Project s.r.o.  
Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
OST - Vedlejší a ostaní náklady	0,00
O02 - Vedlejší náklady	0,00
O03 - Ostatní náklady	0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: VoN.A.1.A - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		OST	Vedlejší a ostatní náklady				0,00	
D		O02	Vedlejší náklady				0,00	
1	K	VON990004	Vytýčení hranic pozemků při provádění stavby	soubor	1,000		0,00	
2	K	VON990007	Zajištění vytýčení podzemních zařízení, a v případě jejich křížení či souběhu v otevřeném výkopu, jejich písemné předání zpět jejich správcům před zásypem	soubor	1,000		0,00	
3	K	VON990015	Příprava a provedení předepsaných zkoušek dle PD - zkoušky pro určení zhutnění pláně	kus	15,000		0,00	
D		O03	Ostatní náklady				0,00	
4	K	ON990001-A	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - vytýčení stavby	soubor	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis:  
1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4:  
SO.120.A.1.B - SO.120.A.1.B - Smíšená cyklostezka

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 28. 11. 2023
Zadavatel:	IČ: 00238295
Statutární město Mladá Boleslav	DIČ:
Uchazeč:	IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj	DIČ: Vyplň údaj
Projektant:	IČ: 27086135
CR Project s.r.o.	DIČ: CZ27086135
Zpracovatel:	IČ:
Josef Nentwich	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: SO.120.A.1.B - SO.120.A.1.B - Smíšená cyklostezka

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
R10 - Společné zemní práce	0,00
R11 - Zemní práce pro komunikace a konstrukce	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
R34 - Úprava oplocení	0,00
5 - Komunikace	0,00
R50 - Podkladní vrstvy	0,00
R56 - Komunikace pro pěší ze zámkové dlažby	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
R90 - Společné práce pro bourání a konstrukce	0,00
R95 - Osazení obrub a linek	0,00
R96 - Bourání konstrukcí vozovek	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: SO.120.A.1.B - SO.120.A.1.B - Smíšená cyklostezka

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D HSV Práce a dodávky HSV								0,00
D 1 Zemní práce								0,00
D R10 Společné zemní práce								0,00
1	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	72,608		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Dovoz materiálu na mezideponii pro další použití					
	VV		36,304 "- pro zpětné zásypy"		36,304			
	VV		Dovoz materiálu z mezideponie pro další použití					
	VV		36,304 "- pro zpětné zásypy"		36,304			
	VV		Součet		72,608			
2	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	726,075		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Pro komunikace a zpevněné plochy:					
	VV		691,50*1,05 "- komunikace pro pěší a cykloopravu - zámk. dlažba"		726,075			
D R11 Zemní práce pro komunikace a konstrukce								0,00
3	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	36,304		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,050*691,50*1,05 "- komunikace pro pěší a cykloopravu - zámk. dlažba"		36,304			
4	K	120001101	Příplatek za ztižení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	1,815		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Uvažováno s 5,0% objemu:					
	VV		36,304*0,05		1,815			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								0,00
D R34 Úprava oplocení								0,00
5	K	3481711R2	Dodávka a montáž panelového svařovaného oplocení v do 2,70 m do betonových prefabrikovaných patek, kompletní dodávka (vč. zemních a všech ostatních potřebných prací, uložení přebytečného výkopku na skládce a poplatku za skládku) - specifikace viz.PD	m	59,000		0,00	
	VV		59,0		59,000			
D 5 Komunikace								0,00
D R50 Podkladní vrstvy								0,00
6	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	726,075		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		691,50*1,05 "- komunikace pro pěší a cykloopravu - zámk. dlažba"		726,075			
7	K	561041111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 250 do 300 mm pl do 1000 m2	m2	815,970		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		úprava podloží					
	VV		691,50*1,18 "- komunikace pro pěší a cykloopravu - zámk. dlažba"		815,970			
8	M	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa	t	21,419		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Uvažovaná objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3					
	VV		Uvažované množství 5%					
	VV		(Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem na základě průkazní zkoušky)					
	VV		0,300*691,50*1,18*1,75*0,05 "- komunikace pro pěší a cykloopravu - zámk. dlažba"		21,419			
D R56 Komunikace pro pěší ze zámkové dlažby								0,00
9	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	691,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		komunikace pro pěší a cykloopravu:					
	VV		38,0+17,50+27,50+31,0+119,0+11,50+3,0+6,50+5,50+27,50+110,50+5,0+28,50+5,0+6,0+56,0 "- pěší"		498,000			
	VV		46,0+13,0+20,0+30,50+37,50+33,50+7,50+5,50 "- cyklo"		193,500			
	VV		Součet		691,500			
10	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	409,836		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		498,0 "- komunikace pro pěší"		498,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-(63,50+20,70+12,0) "- odpočet slepecké a barevné dlažby"		-96,200			
	VV		<b>Součet</b>		<b>401,800</b>			
	VV		401,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		409,836			
11	M	59245012R1	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm barevná bezfasetová	m2	180,336		0,00	
	VV		193,50 "- cyklo"		193,500			
	VV		-(12,90+3,80) "- odpočet slepecké a barevné dlažby"		-16,700			
	VV		<b>Součet</b>		<b>176,800</b>			
	VV		176,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		180,336			
12	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A	m2	112,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		76,40 "- slepecká dlažba"		76,400			
	VV		24,50 "- slepecká přídlažba"		24,500			
	VV		12,0 "- barevná dlažba"		12,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>112,900</b>			
13	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	77,928		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		slepecká dlažba					
	VV		3,30+4,70+5,30+7,30+1,30+0,80+3,40+3,20+4,90+18,0+1,90+5,60+1,80+2,0 "- pěší"		63,500			
	VV		5,30+1,0+0,90+1,10+1,10+1,20+1,20+1,10 "- cyklo"		12,900			
	VV		<b>Součet</b>		<b>76,400</b>			
	VV		76,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		77,928			
14	M	59245263R	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní, rovné hrany	m2	24,990		0,00	
	VV		slepecká přídlažba					
	VV		0,90+0,60+1,10+0,70+2,0+2,0+1,30+12,10 "- pěší"		20,700			
	VV		3,80 "- cyklo"		3,800			
	VV		<b>Součet</b>		<b>24,500</b>			
	VV		24,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		24,990			
15	M	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2	12,240		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		12,0 "- pěší - kontrastní pás podél zastávek BUS"		12,000			
	VV		12*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		12,240			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D	R90	Společné práce pro bourání a konstrukce				0,00	
16	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	13,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace:					
	VV		6,0+7,0		13,000			
17	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	26,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace:					
	VV		2*13,0		26,000			
18	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	13,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		napojení na stávající komunikace:					
	VV		13,0		13,000			
19	K	938909311	Čistění vozovek metením strojné podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	691,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		691,50 "- komunikace pro pěší a cyklodopravu - zámk. dlažba"		691,500			
	D	R95	Osazení obrub a linek				0,00	
20	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	18,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		7,50+6,0+5,0		18,500			
21	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	18,870		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		18,50 "- betonové obruby"		18,500			
	VV		18,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		18,870			
22	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	109,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		11,0+9,0+15,50+4,0*2+2,0*2+8,0+7,50+3,50+3,50+11,50+14,50+13,0		109,000			
23	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	111,180		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		109,0 "- zahradní obruby"		109,000			
	VV		109*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		111,180			
	D	R96	Bourání konstrukcí vozovek				0,00	
24	K	113154112	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	504,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		asfaltové povrchy komunikací:					
	VV		13,50+28,50+15,0+8,0+103,0+61,0+42,0+14,50+104,0+7,0+102,50+5,50 "- plně KS"		504,500			
25	K	113154114	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	1 009,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		asfaltové povrchy komunikací:					
	VV		2*504,50 "- plně KS"		1 009,000			
26	K	113106187	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	51,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		51,0 "- komunikace pro aut. dopravu"		51,000			
27	K	113107225	Odstanění podkladu z kameniva drceného tl přes 400 do 500 mm strojně pl přes 200 m2	m2	555,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		504,50 "- plně KS - asfalt"		504,500			
	VV		51,0 "- zámk. dlažba"		51,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>555,500</b>			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	967,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		33,50+19,50+267,50+10,50+38,0+27,50+22,0+24,50+118,50+24,0+6,0+5,50+17,0+216,0+24,50+10,0+50,0+52,50		967,000			
29	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	41,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		19,0+22,50 "- betonové plochy"		41,500			
30	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	1 008,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		967,0 "- komunikace pro pěší - zámk. dlažba"		967,000			
	VV		41,50 "- betonové plochy"		41,500			
	VV		Součet		1 008,500			
31	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	58,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		5,50*2+18,50+15,50+13,0		58,000			
D 99		Přesuny hmot a sutí						0,00
32	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1 005,193		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1283,677 "- sut' celkem"		1 283,677			
	VV		-(46,414+232,070) "- odkupovaný vybouraný asfaltový materiál"		-278,484			
	VV		Součet		1 005,193			
33	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	17 088,281		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		17*1005,193		17 088,281			
34	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	1 005,193		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1283,677 "- sut' celkem"		1 283,677			
	VV		-(46,414+232,070) "- odkupovaný vybouraný asfaltový materiál"		-278,484			
	VV		Součet		1 005,193			
35	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým	t	182,566		0,00	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis:  
1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4:  
SO.502.A.1.B - SO.502.1 - Ochrana stávajícího kolektoru

KSO:	CC-CZ:	
Místo:	Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	IČ:	00238295
Statutární město Mladá Boleslav	DIČ:	
Uchazeč:	IČ:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:	IČ:	27086135
CR Project s.r.o.	DIČ:	CZ27086135
Zpracovatel:	IČ:	
Josef Nentwich	DIČ:	
Poznámka:		

Cena bez DPH				0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	0,00	21,00%	0,00	
snížená	0,00	12,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: SO.502.A.1.B - SO.502.1 - Ochrana stávajícího kolektoru

Místo: Statutární město Mladá Boleslav  
Zadavatel: Vypiň údaj  
Uchazeč: Vypiň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: CR Project s.r.o.  
Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<strong>Náklady ze soupisu prací</strong>	<strong>0,00</strong>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: SO.502.A.1.B - SO.502.1 - Ochrana stávajícího kolektoru

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	942,188		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					942,188			
2	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 989,063		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					1 989,063			
3	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	942,188		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					942,188			
4	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 989,063		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					1 989,063			

D 4 Vodorovné konstrukce 0,00

5	K	4111271R1	Montáž stropních panelů železobetonových hmotnost do 1 t	m2	780,500		0,00	
VV					780,500			
6	M	5934141R1	panel stropní železobetonový tl. 250mm beton C30/37 XC3, XF3, výztuž jakost B500B (10 505)	m2	780,500		0,00	
VV					780,500			
7	K	457311117	Vyrovňovací nebo spádový beton C 25/30 včetně úpravy povrchu	m3	45,728		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					45,728			
8	K	457451122	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl 60 mm z prostého betonu C 20/25	m2	703,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					703,500			

D 8 Trubní vedení 0,00

9	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
10	K	89910311R	Osazení poklopů včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	18,000		0,00	
11	M	63126061	poklop kompozitní zátěžový hranatý včetně rámu a příslušenství 600/900mm D400, uzamykatelné, vč. těsnění	kus	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 0,00

12	K	9630151R1	Demontáž krycích desek kanálů, šachet nebo žump	kus	1 155,000		0,00	
VV					1 155,172			
VV					1 155,000			
26	K	985311R01	Oprava, dobetonování a sanace zdiva	m3	1,508		0,00	
VV					1,508			
27	K	985311R02	Příplatek za práci ve stísněném prostoru	m3	1,508		0,00	
VV					1,508			

D 997 Přesun sutě 0,00

24	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	791,820		0,00	CS ÚRS 2023 01
25	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	13 460,940		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					13 460,940			
13	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	791,820		0,00	CS ÚRS 2023 01

D 998 Přesun hmot 0,00

14	K	998253010	Přesun hmot pro montované ŽB kolektory a kanály	t	489,758		0,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	---	---	---------	--	------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 0,00

15	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	873,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					873,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	268,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2*0,40*335,0		268,000			
17	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,400		0,00	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
	VV		873,50+268,0		1 141,500			
	VV		1141,5*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,400			
18	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	873,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,10*335,0+170,0		873,500			
19	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	268,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2*0,40*335,0		268,000			
20	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	1 393,772		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		873,50+268,0		1 141,500			
	VV		1141,5*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		1 393,772			
21	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva ochranná	m2	873,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,10*335,0+170,0		873,500			
22	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva ochranná	m2	268,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2*0,40*335,0		268,000			
23	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	1 198,575		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		873,50+268,0		1 141,500			
	VV		1141,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		1 198,575			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis:  
1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4:  
VoN.A.1.B - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
  
Uchazeč:  
  
Projektant:  
  
Zpracovatel:  
  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:

28. 11. 2023  
  
00238295  
  
Vyplň údaj  
Vyplň údaj  
  
27086135  
CZ27086135

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 27 z 212

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: **VoN.A.1.B - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: CR Project s.r.o.  
Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>0,00</b>
OST - Vedlejší a ostaní náklady	0,00
O02 - Vedlejší náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: VoN.A.1.B - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		OST	Vedlejší a ostatní náklady				0,00	
D		O02	Vedlejší náklady				0,00	
1	K	VON990080	Dopracování a projednání návrhu dočasných dopravních opatření	soubor	1,000		0,00	
2	K	VON990081	Dopravně - inženýrské opatření - zřízení	soubor	1,000		0,00	
3	K	VON990082	Dopravně - inženýrské opatření - údržba (pronájem)	soubor	1,000		0,00	
4	K	VON990083	Dopravně - inženýrské opatření - odstranění	soubor	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis:  
1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4:  
VoN.C - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
CR Project s.r.o.

Zpracovatel:  
Josef Nentwich

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ: 00238295

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ: 27086135  
CZ27086135

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: **VoN.C - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: CR Project s.r.o.  
Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>0,00</b>
OST - Vedlejší a ostaní náklady	0,00
O02 - Vedlejší náklady	0,00
O03 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třídy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 1 - Způsobilé výdaje  
Úroveň 4: VoN.C - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

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

Náklady soupisu celkem 0,00

OST Vedlejší a ostatní náklady 0,00

O02 Vedlejší náklady 0,00

1	K	VON990001	Zajištění prostoru a vybudování zařízení staveniště včetně potřebných staveništních komunikací	soubor	1,000		0,00	
2	K	VON990002	Oplocení stavby a staveniště mobilním oplocením	soubor	1,000		0,00	
3	K	VON990003	Vybudování (zajištění) prostoru pro správce stavby	soubor	1,000		0,00	
4	K	VON990005	Zhotovení podrobné pasportizace a repasportizace stávajících nemovitostí a staveb, které mohou být výstavbou dotčeny, vč. příp. monitoringu sledovaných objektů	soubor	1,000		0,00	
5	K	VON990009	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací v souladu s postupem výstavby,včetně správních poplatků a povolení k užívání dalších, stavbou dotčených pozemků (sklárky materiálu, mezideponie atd.)	soubor	1,000		0,00	
6	K	VON990011	Zajištění provozu a funkčnosti stávajících komunikací které budou při realizaci stavby její realizaci dotčeny	soubor	1,000		0,00	
7	K	VON990012	Zajištění čistoty na staveništi a v jeho okolí, zajištění každodenního čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele	soubor	1,000		0,00	
14	K	VON990012a	Zajištění protiprašných opatření během výstavby	soubor	1,000		0,00	
8	K	VON990013	Fotodokumentace průběhu díla; zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím	soubor	1,000		0,00	
9	K	VON990014	Péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření, nutný rozsah pojištění	soubor	1,000		0,00	
10	K	VON990018	Inženýrská a kompletační činnost zhotovitele - doklady požadované k předání a převzetí díla, vč. spolupráce a koordinace třetích stran na staveništi (ČEZ a.s., CETIN, ...)	soubor	1,000		0,00	

O03 Ostatní náklady 0,00

11	K	ON990001-B	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - zaměření skutečného provedení stavby vč. vyhotovení geometrického plánu	soubor	1,000		0,00	
12	K	ON990002-A	Zhotovení realizační dokumentace stavby	soubor	1,000		0,00	
13	K	ON990002-B	Zhotovení dokumentace skutečného provedení díla	soubor	1,000		0,00	



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis:  
2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3:  
SO.110.A.2 - SO.110.A.2 - Komunikace

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
CR Project s.r.o.

Zpracovatel:  
Josef Nentwich

Poznámka:  
V soupisu prací byl uvažováno k určení výměr položek pro odvodnění následující: Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7% Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%  
SO.110.A.2 obsahuje: - úpravy křižovatek a souvisejících komunikací pro automobilovou dopravu - komunikace pro pěší a cyklo dopravu (neuznatelné náklady v návaznosti na SO.120.1 - Smíšená cyklostezka) - ostatní související položky (např. pro odvodnění, terénní a vegetační úpravy dotčených ploch)

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ: 00238295

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ: 27086135  
CZ27086135

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3: SO.110.A.2 - SO.110.A.2 - Komunikace

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
R10 - Společné zemní práce	0,00
R11 - Zemní práce pro komunikace a konstrukce	0,00
R12 - Zemní práce pro odvodnění komunikací	0,00
R13 - Odstranění zeleně	0,00
R14 - Založení a ochrana zeleně	0,00
R16 - Ochrana zeleně	0,00
2 - Zakládání	0,00
R23 - Hydroizolace objektů	0,00
5 - Komunikace	0,00
R50 - Podkladní vrstvy	0,00
R51 - Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt	0,00
R52 - Komunikace pro automobilovou dopravu - kamenná dlažba	0,00
R55 - Pojížděná komunikace - zámková dlažba	0,00
R56 - Komunikace pro pěší ze zámkové dlažby	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
R80 - Společné práce pro trubní vedení	0,00
R81 - Napojení odvodňovačů	0,00
R82 - Uliční vpusti	0,00
R84 - Zasakovací poldry	0,00
R87 - Vsakovací a revizní šachty	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
R90 - Společné práce pro bourání a konstrukce	0,00
R93 - Mobiliář	0,00
R95 - Osazení obrub a linek	0,00
R96 - Bourání konstrukcí vozovek	0,00
R97 - Ostatní bourací práce	0,00
R98 - Vodorovné dopravní značení	0,00
R99 - Svislé dopravní značení	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3: SO.110.A.2 - SO.110.A.2 - Komunikace

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D HSV Práce a dodávky HSV							0,00	
D 1 Zemní práce							0,00	
D R10 Společné zemní práce							0,00	
1	K	167101R11	Nákup zeminy schopné zúrodnění včetně naložení a dovozu na místo použití	m3	1,450		0,00	
	VV		0,250*2954,0-465,30 "- polířebná ornice"		273,200			
	VV		-(964,50-0,250*2771,0) "- přebytečná ornice z SO.110"		-271,750			
	VV		Součet		1,450			
2	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	963,050		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Nakládání na mezideponii pro násypy, zásypy a zpětné použití ornice					
	VV		465,30 "- ornice"		465,300			
	VV		964,50-0,250*2771,0 "- přebytečná ornice z SO.110"		271,750			
	VV		226,0 "- pro zpětné zásypy"		226,000			
	VV		Součet		963,050			
3	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 654,350		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Dovoz materiálu na mezideponii pro další použití					
	VV		465,30 "- ornice"		465,300			
	VV		226,0 "- pro zpětné zásypy"		226,000			
	VV		Dovoz materiálu z mezideponie na místo použití					
	VV		465,30 "- ornice"		465,300			
	VV		964,50-0,250*2771,0 "- přebytečná ornice z SO.110"		271,750			
	VV		226,0 "- pro zpětné zásypy"		226,000			
	VV		Součet		1 654,350			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 033,192		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Odvoz přebytečného výkopku na skládku					
	VV		375,396-226,0 "- z odkopů pro komunikace"		149,396			
	VV		11,088+254,225 "- z hloubení jam"		265,313			
	VV		658,983 "- z hloubení rýh"		658,983			
	VV		-(305,0-264,50) "- materiál pro zpětné zásypy v SO.120.A.1.A"		-40,500			
	VV		Součet		1 033,192			
5	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	8 265,536		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		8*1033,192 "- odvoz na skládku dalších 8km"		8 265,536			
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 033,192		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1033,192 "- viz. položka č. 1627511xx - Vodorovné přemístění na skládku"		1 033,192			
7	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 808,086		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1033,192*1,75 "- viz. položka č. 1627511xx - Vodorovné přemístění na skládku"		1 808,086			
8	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	6 553,455		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Pro komunikace a zpevněné plochy:					
	VV		4143,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - plně KS VII - asfalt"		4 598,730			
	VV		1727,50*1,05 "- komunikace pro pěší a cyklo dopravu - zámk. dlažba"		1 813,875			
	VV		55,0*1,11 "- ostrůvky a zálivy"		61,050			
	VV		76,0*1,05 "- vjezdy - zámk. dlažba"		79,800			
	VV		Součet		6 553,455			
D R11 Zemní práce pro komunikace a konstrukce							0,00	
9	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	375,396		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		30,0*(1,21+1,84)+20,0*(0,83+0,6+1,54+0,35+0,97+1,05+0,74+0,3+0,85+0,21+0,16+0,36+0,12+5,68+1,87+0,15+0,23)		411,700			
	VV		-36,304 "- odpočet doprovodné části uznatelných nákladů"		-36,304			
	VV		Součet		375,396			
10	K	120001101	Příplatek za ztižení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	18,770		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Uvažováno s 5,0% objemu:					
	VV		375,396*0,05		18,770			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	171152111	Oložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	226,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		20,0*(0,37+0,04+0,33+0,31+0,33+0,77+0,93+1,21+1,22+1,16+0,62+0,14+0,54+1,07+0,21+0,15+0,85+0,3+0,35+0,4)		226,000			
12	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	11,088		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		3*(0,60*1,10*0,80*7) "- pro zastávkové přístřešky"		11,088			
	D	R12	Zemní práce pro odvodnění komunikací				0,00	
13	K	131251205	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	254,225		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		23*2,25*1,70 "- UV"		87,975			
	VV		14*2,50*2,50*1,90 "- šachty"		166,250			
	VV		Součet		254,225			
14	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	m3	658,983		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		vsaky:					
	VV		1,0*2,0*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)		956,000			
	VV		2,0*2,0*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10,0)		478,000			
	VV		4,0*2,0*14,50		116,000			
	VV		3,0*2,0*5,0		30,000			
	VV		Součet		1 580,000			
	VV		0,277*1580,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		437,660			
	VV		1,0*1,70*(39,057+8,310+8,310+74,513) "- přípojky odvodnění"		221,323			
	VV		Součet		658,983			
15	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 692,254		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		vsaky:					
	VV		2*2,0*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)		1 912,000			
	VV		2,0*2,0*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10,0)		478,000			
	VV		2*2,0*14,50		58,000			
	VV		2*2,0*5,0		20,000			
	VV		2*(1,0*2,0*30+2,0*2,0*11+4,0*2,0*1+3,0*2,0*1)		236,000			
	VV		Součet		2 704,000			
	VV		0,277*2704,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		749,008			
	VV		23*4*1,50*1,70 "- UV"		234,600			
	VV		14*4*2,50*1,90 "- šachty"		266,000			
	VV		2*1,70*(39,057+8,310+8,310+74,513) "- přípojky odvodnění"		442,646			
	VV		Součet		1 692,254			
16	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 692,254		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1692,254 "- viz pol.č. 151101102 Zřízení příložného pažení"		1 692,254			
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	52,076		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		zásyp nakupovaným materiálem:					
	VV		1,0*0,40*(39,057+8,310+8,310+74,513) "- přípojky odvodnění"		52,076			
18	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	104,152		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		zásyp nakupovaným materiálem:					
	VV		1,0*0,40*(39,057+8,310+8,310+74,513) "- přípojky odvodnění"		52,076			
	VV		52,076*2 'Přepočtené koeficientem množství		104,152			
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	472,821		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		zásyp nakupovaným materiálem:					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		vsaky:					
	VV		1,0*0,50*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)		239,000			
	VV		2,0*0,50*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10,0)		119,500			
	VV		4,0*0,50*14,50		29,000			
	VV		3,0*0,50*5,0		7,500			
	VV		Součet		395,000			
	VV		0,277*395,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		109,415			
	VV		23*2,05*1,70 "- UV"		80,155			
	VV		14*(2,50*2,50-1,23)*1,90 "- šachty"		133,532			
	VV		1,0*(1,70-0,550)*(39,057+8,310+8,310+74,513) "- přípojky odvodnění"		149,719			
	VV		Součet		472,821			
20	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	945,642		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		zásyp nakupovaným materiálem:					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		vsaky:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,0*0,50*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)		239,000			
	VV		2,0*0,50*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10,0)		119,500			
	VV		4,0*0,50*14,50		29,000			
	VV		3,0*0,50*5,0		7,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>395,000</b>			
	VV		0,277*395,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		109,415			
	VV		23*2,05*1,70 "- UV"		80,155			
	VV		14*(2,50*2,50-1,23)*1,90 "- šachty"		133,532			
	VV		1,0*(1,70-0,550)*(39,057+8,310+8,310+74,513) "- přípojky odvodnění"		149,719			
	VV		<b>Součet</b>		<b>472,821</b>			
	VV		472,821*2 "Přepočtené koeficientem množství"		945,642			
<b>D</b>		<b>R13</b>	<b>Odstranění zeleně</b>				<b>0,00</b>	
21	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	465,300		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		odhadovaná tl. ornice 150 mm					
	VV		Odvoz na mezeponii na staveništi					
	VV		0,150*(23,0+1,0+5,0+4,0+150,0+78,0+125,0+28,0+1,0+51,0+49,0+5,0+70,0+46,0+224,0+9,0+88,0+63,0+90,0+33,0+12,0+20,0+16,0+118,0+30,0+80,0+83,0+104,0)		240,900			
	VV		0,150*(330,0+316,0+209,0+23,0+3,0+43,0+69,0+76,0+11,0+4,0+85,0+57,0+13,0+21,0+38,0+10,0+113,0+75,0)		224,400			
	VV		<b>Součet</b>		<b>465,300</b>			
22	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 v přes 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu do 1:5	m2	165,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		8,0+41,0+93,0+23,0 "- mimo trasu cyklostezky"		165,000			
<b>D</b>		<b>R14</b>	<b>Založení a ochrana zeleně</b>				<b>0,00</b>	
23	K	181006124	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,3 m schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5	m2	2 954,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2954,0 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		2 954,000			
<b>D</b>		<b>R16</b>	<b>Ochrana zeleně</b>				<b>0,00</b>	
24	K	184807111	Ochrana stromu bedněním zřízení	m2	37,699		0,00	
	VV		6*(2*PI*0,50*2,0)		37,699			
25	K	184807112	Ochrana stromu bedněním odstranění	m2	37,699		0,00	
	VV		37,699 "- Viz. pol. č. 184807111 - Ochrana stromu bedněním"		37,699			
26	K	184807R12	Výplň bednění ochranného stromů slámou nebo balenými vlákny	m3	2,356		0,00	
	VV		6*(PI*0,25*0,25*2,0)		2,356			
<b>D</b>		<b>2</b>	<b>Zakládání</b>				<b>0,00</b>	
<b>D</b>		<b>R23</b>	<b>Hydroizolace objektů</b>				<b>0,00</b>	
27	K	711161115	Izolace proti zemi vlhkosti popovou fólií vodorovná, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	62,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Odizolování okolních objektů					
	VV		1,0*(62,0)		62,000			
<b>D</b>		<b>5</b>	<b>Komunikace</b>				<b>0,00</b>	
<b>D</b>		<b>R50</b>	<b>Podkladní vrstvy</b>				<b>0,00</b>	
28	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	6 412,605		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		4143,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - plně KS VII - asfalt"		4 598,730			
	VV		1727,50*1,05 "- komunikace pro pěší a cyklo dopravu - zámk. dlažba"		1 813,875			
	VV		<b>Součet</b>		<b>6 412,605</b>			
29	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	4 411,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		4143,0*1,05 "- komunikace pro aut. dopravu - plně KS VII - asfalt"		4 350,150			
	VV		55,0*1,11 "- ostrůvky a zálivy"		61,050			
	VV		<b>Součet</b>		<b>4 411,200</b>			
30	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	79,800		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		76,0*1,05 "- vjezdy - zámk. dlažba"		79,800			
31	K	567131115	Podklad ze směsí stmelené cementem SC C 3/4 (SC I) tl 200 mm	m2	57,750		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		55,0*1,05 "- ostrůvky a zálivy"		57,750			
32	K	561041111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 250 do 300 mm pl do 1000 m2	m2	2 038,450		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		úprava podloží					
	VV		1727,50*1,18 "- komunikace pro pěší a cyklo dopravu - zámk. dlažba"		2 038,450			
33	K	561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 350 do 400 mm pl do 1000 m2	m2	5 043,320		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		úprava podloží					
	VV		4143,0*1,18 "- komunikace pro aut. dopravu - plně KS VII - asfalt"		4 888,740			
	VV		55,0*1,18 "- ostrůvky a zálivy"		64,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		76,0*1,18 "- vjezdy - zámk. dlažba"		89,680			
	VV		<b>Součet</b>		<b>5 043,320</b>			
34	M	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa	t	230,026		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Uvažovaná objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3					
	VV		Uvažované množství 5%					
	VV		(Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem na základě průkazní zkoušky)					
	VV		0,300*1727,50*1,18*1,75*0,05 "- komunikace pro pěší a cyklo dopravu - zámk. dlažba"		53,509			
	VV		0,400*4143,0*1,18*1,75*0,05 "- komunikace pro aut. dopravu - plně KS VII - asfalt"		171,106			
	VV		0,400*55,0*1,18*1,75*0,05 "- ostrůvky a zálivy"		2,272			
	VV		0,400*76,0*1,18*1,75*0,05 "- vjezdy - zámk. dlažba"		3,139			
	VV		<b>Součet</b>		<b>230,026</b>			
D R51			Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt				0,00	
35	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4 775,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		149,50+6,0+6,0+504,50+76,50+89,50+621,0+1280,50+15,0+18,50+84,50+36,0+874,50+823,0 "- plně KS VII"		4 585,000			
	VV		-442,0 "- odpočet uznatelných nákladů"		-442,000			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>4 143,000</b>			
	VV		22,0+21,50+23,50+90,50+404,0+70,50 "- frézování KS VII"		632,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>4 775,000</b>			
36	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	9 550,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2*4143,0 "- plně KS VII"		8 286,000			
	VV		2*632,0 "- frézování KS VII"		1 264,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>9 550,000</b>			
37	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4 775,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		4143,0 "- plně KS VII"		4 143,000			
	VV		632,0 "- frézování KS VII"		632,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>4 775,000</b>			
38	K	565166122	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 90 mm š přes 3 m	m2	4 775,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		4143,0 "- plně KS VII"		4 143,000			
	VV		632,0 "- frézování KS VII"		632,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>4 775,000</b>			
39	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	4 775,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		4143,0 "- plně KS VII"		4 143,000			
	VV		632,0 "- frézování KS VII"		632,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>4 775,000</b>			
D R52			Komunikace pro automobilovou dopravu - kamenná dlažba				0,00	
40	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	55,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		3,0+2,0+25,50+24,50 "- ostrůvky a zálivy"		55,000			
41	M	58381008	kostka štípaná dlažební žula velká 15/17	m2	55,550		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		3,0+2,0+25,50+24,50 "- ostrůvky a zálivy"		55,000			
	VV		55*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		55,550			
D R55			Pojižděná komunikace - zámková dlažba				0,00	
42	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	76,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		18,0+32,50+25,50 "- vjezdy"		76,000			
43	M	59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	72,420		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		76,0 "- vjezdy"		76,000			
	VV		-5,0 "- odpočet slepecké a barevné dlažby"		-5,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>71,000</b>			
	VV		71*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		72,420			
44	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A	m2	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		5,0 "- slepecká dlažba"		5,000			
45	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	5,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,0+3,0 "- slepecká dlažba"		5,000			
	VV		5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		5,100			
D R56			Komunikace pro pěší ze zámkové dlažby				0,00	
46	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A tl do 50 m2	m2	1 727,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		komunikace pro pěší a cyklo dopravu:					
	VV		6,0+21,0+6,0+17,0+9,0+0,50+14,50+2,0+119,0+2,0+7,50+21,0+17,50+28,0+137,0+101,50+8,50+278,50		796,500			
	VV		4,50+158,50+4,50+11,0+17,50+5,0+13,0+47,0+4,0+65,50+61,50+187,50 "- pěší"		579,500			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>1 376,000</b>			
	VV		2,0+7,0+11,50+17,50+2,0+4,0+39,0+20,50+6,0+5,50+12,50+24,0 "- cyklo"		351,500			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>351,500</b>			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 727,500</b>			
47	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	1 252,356		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1376,0 "- komunikace pro pěší"		1 376,000			
	VV		-(104,20+20,0+24,0) "- odpočet slepecké a barevné dlažby"		-148,200			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 227,800</b>			
	VV		1227,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 252,356			
48	M	59245012R1	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm barevná bezfasetová	m2	355,368		0,00	
	VV		351,50 "- cyklo"		351,500			
	VV		-(3,10) "- odpočet slepecké a barevné dlažby"		-3,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			<b>Součet</b>		348,400			
VV			348,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství'		355,368			
49	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A	m2	151,300		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			107,30 "- slepecká dlažba"		107,300			
VV			20,0 "- slepecká přídlažba"		20,000			
VV			24,0 "- barevná dlažba"		24,000			
VV			<b>Součet</b>		151,300			
50	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	109,446		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			slepecká dlažba					
VV			1,90+2,60+0,20+2,0+4,80+1,20+6,50+2,0+2,20+1,10+11,10+4,40+5,90+1,30+2,40+4,70+1,20+3,90+2,40+8,20+3,50+0,80+1,80+28,10 "- pěší"		104,200			
VV			1,80+1,30 "- cyklo"		3,100			
VV			<b>Součet</b>		107,300			
VV			107,3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství'		109,446			
51	M	59245263R	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní, rovné hrany	m2	20,400		0,00	
VV			slepecká přídlažba					
VV			2,30+1,10+0,50+3,0+1,40+2,0+0,90+0,50+1,90+0,90+3,0+2,50 "- pěší"		20,000			
VV			20*1,02 'Přepočtené koeficientem množství'		20,400			
52	M	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2	24,480		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			12,0*2 "- pěší - kontrastní pás podél zastávek BUS"		24,000			
VV			24*1,02 'Přepočtené koeficientem množství'		24,480			
D	8		Trubní vedení				0,00	
D	R80		Společné práce pro trubní vedení				0,00	
53	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	16,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
54	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
55	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
56	K	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
57	K	877265271	Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 110	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
58	M	28341110	lapače střešních splavenin okapová vpust s klapkou+inspekční poklop z PP	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D	R81		Napojení odvodňovačů				0,00	
59	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	34,071		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			1,0*0,30*(39,057+74,513) "- přípojky odvodnění"		34,071			
60	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	39,057		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
VV			Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
VV			13,0+1,0+1,0+17,0+3,0+10,0+2,0+9,0+23,0+2,0+3,0+7,0+1,0+5,0+1,0+1,0+3,0+24,0+4,0		141,000			
VV			<b>Součet</b>		141,000			
VV			0,277*141,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		39,057			
61	M	59710632	trouba kameninová glazovaná DN 150 dl 1,00m spojovací systém F	m	41,625		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
VV			Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
VV			13,0+1,0+1,0+17,0+3,0+10,0+2,0+9,0+23,0+2,0+3,0+7,0+1,0+5,0+1,0+1,0+3,0+24,0+4,0		141,000			
VV			<b>Součet</b>		141,000			
VV			0,277*141,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		39,057			
VV			"Prořez 5,0% "- 39,057*0,05		1,953			
VV			<b>Součet</b>		41,010			
VV			41,01*1,015 'Přepočtené koeficientem množství'		41,625			
62	K	837312221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
VV			Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
VV			2*20*0,277 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		11,080			
VV			11 "- uvažovaný počet po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		11,000			
63	M	59710984	koleno kameninové glazované DN 150 45° spojovací systém F	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			10,8374384236453*1,015 'Přepočtené koeficientem množství'		11,000			
64	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	8,310		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
VV			Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
VV			30,0		30,000			
VV			<b>Součet</b>		30,000			
VV			0,277*30,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		8,310			
65	M	59710633	trouba kameninová glazovaná DN 200 dl 1,00m spojovací systém F	m	8,857		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		30,0		30,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>30,000</b>			
	VV		0,277*30,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		8,310			
	VV		"Prořez 5,0% "- 8,310*0,05		0,416			
	VV		<b>Součet</b>		<b>8,726</b>			
	VV		8,726*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		8,857			
66	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		(2*1+1)*0,277 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		0,831			
	VV		1 "- uvažovaný počet po přepočtu podílem odvodňovaných ploch		1,000			
67	M	59710986	koleno kameninové glazované DN 200 45° spojovací systém F tř. 160	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,985221674876847*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,000			
68	K	871260310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 100	m	8,310		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		4,0+18,0+8,0 "- přípojky pro přístřešky BUS"		30,000			
	VV		0,277*30,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		8,310			
69	M	28617001	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 100x1000mm SN10	m	39,307		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		4,0+18,0+8,0 "- přípojky pro přístřešky BUS"		30,000			
	VV		0,277*30,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		8,310			
	VV		"Prořez 5,0% "- 8,310*0,05		0,416			
	VV		<b>Součet</b>		<b>38,726</b>			
	VV		38,726*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		39,307			
70	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 110	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		2*3*0,277 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		1,662			
	VV		2 "- uvažovaný počet po přepočtu podílem odvodňovaných ploch		2,000			
71	M	28617160	koleno kanalizační PP SN16 15° DN 100	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
72	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	74,513		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		1,0*3+6,0*2+1,0+4,0*2+2,0*4+3,0+9,0+2,0*4+1,50+1,0+2,0*5					
	VV		+8,0+4,50+7,0+2,0*2+1,50+6,0+1,0+1,50+4,50+10,50+3,0*2+		141,000			
	VV		1,50+1,0+2,0+1,50+4,50*3+2,50					
	VV		13,50+1,50*2+1,0+5,50*2+1,0+19,0+24,0+3,0+9,0+2,50+5,50		128,000			
	VV		+3,0+6,0+14,0+3,50+3,0+1,50*2+3,0					
	VV		<b>Součet</b>		<b>269,000</b>			
	VV		0,277*269,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		74,513			
73	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	78,239		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		1,0*3+6,0*2+1,0+4,0*2+2,0*4+3,0+9,0+2,0*4+1,50+1,0+2,0*5					
	VV		+8,0+4,50+7,0+2,0*2+1,50+6,0+1,0+1,50+4,50+10,50+3,0*2+		141,000			
	VV		1,50+1,0+2,0+1,50+4,50*3+2,50					
	VV		13,50+1,50*2+1,0+5,50*2+1,0+19,0+24,0+3,0+9,0+2,50+5,50		128,000			
	VV		+3,0+6,0+14,0+3,50+3,0+1,50*2+3,0					
	VV		<b>Součet</b>		<b>269,000</b>			
	VV		0,277*269,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		74,513			
	VV		"Prořez 5,0% "- 74,513*0,05		3,726			
	VV		<b>Součet</b>		<b>78,239</b>			
74	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	37,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		2*67*0,277 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		37,118			
	VV		37 "- uvažovaný počet po přepočtu podílem odvodňovaných ploch		37,000			
75	M	28617320	koleno kanalizace PP KG DN 160x15°	kus	37,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
76	K	97715R01	Jádrové vrty diamantovými korunkami D do 120 mm do stavebních materiálů	kus	1,000		0,00	
	VV		1 "- Napojení odvodnění"		1,000			
77	K	97715R03	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	kus	43,000		0,00	
	VV		23+20 "- Napojení odvodnění"		43,000			
78	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	11,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Obetonování uličních vpustí					
	VV		23*0,50		11,500			
D	R82		Uliční vpusti				0,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		83 "- celkový počet UV"		83,000			
	VV		0,277*83 "- počet UV přepočtený podílem odvodňovaných ploch"		22,991			
	VV		23 "- uvažovaný počet po přepočtu podílem odvodňovaných ploch		23,000			
80	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
81	K	895941314	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží horní 570 mm	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
82	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
83	K	895941331	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží průběžná s výtokem	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
84	M	592238540	skruž pro uliční vpust' s výtakovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
85	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
86	M	59224011	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
87	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
88	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
89	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D R84			Zasakovací poldry				0,00	
90	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	30,470		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,40*0,40*(190,438) "- vsaky"		30,470			
91	M	58333674R1	kamenivo těžené hrubé frakce 8/32	t	62,464		0,00	
	VV		2,05*0,40*0,40*(190,438) "- vsaky"		62,464			
92	K	2115311R2	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 32 až 63 mm	m3	328,245		0,00	
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		vsaky:					
	VV		1,0*1,50*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)		717,000			
	VV		2,0*1,50*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10,0)		358,500			
	VV		4,0*1,50*14,50		87,000			
	VV		3,0*1,50*5,0		22,500			
	VV		Součet		1 185,000			
	VV		0,277*1185,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		328,245			
93	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	1 218,246		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		vsaky:					
	VV		vodorovné plochy:					
	VV		3*1,0*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)		1 434,000			
	VV		3*2,0*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10,0)		717,000			
	VV		3*4,0*14,50		174,000			
	VV		3*3,0*5,0		45,000			
	VV		Mezisoučet		2 370,000			
	VV		svislé plochy:					
	VV		2*1,50*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)		1 434,000			
	VV		2*1,50*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10,0)		358,500			
	VV		2*1,50*14,50		43,500			
	VV		2*1,50*5,0		15,000			
	VV		Mezisoučet		1 851,000			
	VV		ukončení:					
	VV		2*1,0*1,50*30		90,000			
	VV		2*2,0*1,50*11		66,000			
	VV		2*4,0*1,50		12,000			
	VV		2*3,0*1,50		9,000			
	VV		Mezisoučet		177,000			
	VV		Součet		4 398,000			
	VV		0,277*4398,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		1 218,246			
94	M	69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2	1 400,983		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		vsaky:					
	VV		vodorovné plochy:					
	VV		3*1,0*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)		1 434,000			
	VV		3*2,0*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10,0)		717,000			
	VV		3*4,0*14,50		174,000			
	VV		3*3,0*5,0		45,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		2 370,000			
	VV		svislé plochy:					
	VV		2*1,50*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)		1 434,000			
	VV		2*1,50*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10,0)		358,500			
	VV		2*1,50*14,50		43,500			
	VV		2*1,50*5,0		15,000			
	VV		Mezisoučet		1 851,000			
	VV		ukončení:					
	VV		2*1,0*1,50*30		90,000			
	VV		2*2,0*1,50*11		66,000			
	VV		2*4,0*1,50		12,000			
	VV		2*3,0*1,50		9,000			
	VV		Mezisoučet		177,000			
	VV		Součet		4 398,000			
	VV		0,277*4398,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		1 218,246			
	VV		"Ztratiné 15,0% "- 1218,246*0,15		182,737			
	VV		Součet		1 400,983			
95	K	212752601	Trativod z drenážních trubek korugovaných PP SN 16 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	190,438		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		16,0*6+22,0+23,0+21,0+12,0+16,0+24,50+8,50+15,0+15,50*4+18,0+10,0+12,50+6,50+12,50+10,50+5,0+25,0+28,50+30,50+20,0+16,0+15,0*2+10,50+10,0+23,50+16,0		585,000			
	VV		10,0+15,0*2+16,0+21,0+25,50		102,500			
	VV		Součet		687,500			
	VV		0,277*687,50 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		190,438			
D R87			Vsakovací a revizní šachty				0,00	
96	K	2115311R1	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	4,351		0,00	
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		50*(PI*0,5*0,5*0,40)*0,277 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		4,351			
97	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		0,277*50 "- počet šachet přepočtený podílem odvodňovaných ploch"		13,850			
	VV		14 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		14,000			
98	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	28,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
99	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
100	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
101	K	97715R03	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	kus	14,000		0,00	
	VV		14 "- Napojení vsaků"		14,000			
102	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
103	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
104	K	919726202	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m	m2	10,878		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		50*(PI*0,5*0,5)*0,277 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		10,878			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
D R90			Společné práce pro bourání a konstrukce				0,00	
105	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	308,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace:					
	VV		6,0+6,50+32,50+15,0+5,0+5,50+7,50+7,50+10,0+4,50+5,0+9,0+18,0+6,50+12,50+71,0+35,50		257,500			
	VV		13,50+11,50+5,0+4,50+3,0+3,50+3,50+3,0+3,0 "- komunikace pro pěší"		50,500			
	VV		Součet		308,000			
106	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	515,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace:					
	VV		2*257,50		515,000			
107	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	257,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		napojení na stávající komunikace:					
	VV		257,50		257,500			
108	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	6 633,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		4775,0 "- komunikace pro aut. dopravu - KS VII - asfalt"		4 775,000			
	VV		1727,50 "- komunikace pro pěší a cyklo dopravu - zámk. dlažba"		1 727,500			
	VV		55,0 "- ostrůvky a zálivky"		55,000			
	VV		76,0 "- vjezdy - zámk. dlažba"		76,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			<b>Součet</b>		<b>6 633,500</b>			
D	R93		<b>Mobiliář</b>				<b>0,00</b>	
109	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	11,088		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			3*(0,60*1,10*0,80*7) "- pro zastávkové přístřešky"		11,088			
110	K	76799511R	Montáž atypických zámečnických konstrukcí	kus	3,000		0,00	
111	M	76799R109	<i>Dodání čekárny se šikmou střechou z kaleného bezpečnostního skla, NK z ocelových profilů vyplněných bezpečnostním sklem, barva RAL, rozměry 8,26/1,7/2,585m, lavička z tropického dřeva jatoba (přírodní) - dle standardu města</i>	kus	3,000		0,00	
112	K	966071R01	Demontáž konstrukce přístřešku autobusové čekárny	kus	2,000		0,00	
113	K	966001R02	Odstranění ocelové informační tabule osazené přes ocelové sloupky do betonových patek; vč. odstranění základu a všech potřebných zemních prací	kus	1,000		0,00	
114	K	9111111R1	Renovace a zpětná montáž původního zábradlí ocelového zabetonovaného, obroušení, nová PKO zinkováním + nátěr	m	61,000		0,00	
VV			zpětné osazení původního opraveného zábradlí					
VV			31,0+21,0+9,0		61,000			
115	K	966001212	Odstranění lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
116	K	9660013R1	Odstranění, přesun a znovuosazení odpadkového koše	kus	3,000		0,00	
D	R95		<b>Osazení obrub a linek</b>				<b>0,00</b>	
117	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrkou do lože z betonu prostého	m	864,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			19,0+19,0+16,50+14,0+36,50+2,50+9,0+10,0+34,50+4,0+8,0+12,50+15,50+6,50+7,50+18,50+19,50+7,50+7,50+14,0+5,0+2,50+17,0+4,50+14,0+9,0+53,50+64,50+11,50		463,500			
VV			8,50+11,0+2,0+17,0+4,0+29,0+9,0+1,0+9,50+2,50+7,0+7,0+18,50+10,50+7,50+38,50+7,50+18,0+6,50+53,50+9,0+20,0+7,50+9,0+27,50+18,0+23,0+7,50+11,50		401,000			
VV			<b>Součet</b>		<b>864,500</b>			
118	M	58380004	obrubník kamenný žulový přímý 1000x250x200mm	m	611,898		0,00	CS ÚRS 2023 01
P			Poznámka k položce:					
VV			Hmotnost: 125 kg/bm					
VV			864,50 "- žulové obruby"		864,500			
VV			-(18,0+38,40+28,70+57,0+122,50) "- odpočet obloukových obrub"		-264,600			
VV			<b>Součet</b>		<b>599,900</b>			
VV			599,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		611,898			
119	M	58380414	obrubník kamenný žulový obloukový R 0,5-1m 250x200mm	m	18,360		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			1,40+1,40+1,40+1,40+1,30+1,40+1,40+1,30+1,40+1,40+0,80+1,0 "- R=0,5m"		15,600			
VV			1,60+0,80 "- R=1,0m"		2,400			
VV			<b>Součet</b>		<b>18,000</b>			
VV			18*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		18,360			
120	M	58380424	obrubník kamenný žulový obloukový R 1-3m 250x200mm	m	39,168		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			4,80+4,80+4,80+4,80+4,80+4,80+4,80+4,80 "- R=3,0m"		38,400			
VV			38,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		39,168			
121	M	58380434	obrubník kamenný žulový obloukový R 3-5m 250x200mm	m	29,274		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			7,10+7,40+7,10+7,10 "- R=4,50m"		28,700			
VV			28,7*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		29,274			
122	M	58380444	obrubník kamenný žulový obloukový R 5-10m 250x200mm	m	58,140		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			10,0+5,60 "- R=6,0m"		15,600			
VV			14,0+12,20+15,20 "- R=9,0m"		41,400			
VV			<b>Součet</b>		<b>57,000</b>			
VV			57*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		58,140			
123	M	58380454	obrubník kamenný žulový obloukový R 10-25m 250x200mm	m	124,950		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			19,0+19,0 "- R=12,0m"		38,000			
VV			2,50 " R=14,25m"		2,500			
VV			9,10+3,60 "- R=15,0m"		12,700			
VV			2,10 "- R=18,0m"		2,100			
VV			15,60 "- R=20,0m"		15,600			
VV			7,70 "- R=20,25m"		7,700			
VV			4,70 "- R=23,0m"		4,700			
VV			3,80 "- R=23,50m"		3,800			
VV			7,0 "- R=23,75m"		7,000			
VV			4,80 "- R=24,0m"		4,800			
VV			10,70+9,0+3,90 "- R=25,0m"		23,600			
VV			<b>Součet</b>		<b>122,500</b>			
VV			122,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		124,950			
124	K	916431112	Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm s boční opěrkou	m	120,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			40,0*3		120,000			
125	M	59217040	obrubník betonový bezbariérový náběhový	m	6,120		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			6*1,0		6,000			
VV			6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,120			
126	M	59217041	obrubník betonový bezbariérový přímý	m	116,280		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			38,0*3		114,000			
VV			114*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		116,280			
127	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	29,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			29,0 "- dvojlinka podél závalu BUS"		29,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
128	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	29,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		29,0 "- dvojlínka podél zálivu BUS"		29,000			
129	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	5,800		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,200*29,0		5,800			
130	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	35,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,0*2+4,0+19,0+2,50+2,0+3,50		35,000			
131	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	15,810		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		nájezdové obruby:					
	VV		4,0+4,0*2+3,50		15,500			
	VV		15,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		15,810			
132	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	17,340		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		35,0 "- silniční obruby"		35,000			
	VV		-15,50 "- odpočet nájezdových obrub"		-15,500			
	VV		-2,50 "- odpočet obloukových obrub"		-2,500			
	VV		Součet		17,000			
	VV		17*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		17,340			
133	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	2,550		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1,20+1,30 "- R=0,50m"		2,500			
	VV		2,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,550			
134	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	286,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		6,50+12,0+4,50+49,50+4,50+4,0+7,0+3,0+39,0+24,0+22,50+4,50+42,50+28,0+6,50+5,0+4,0*2+5,0+6,0+4,0		286,000			
135	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	291,720		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		286,0 "- zahradní obruby"		286,000			
	VV		286*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		291,720			
D R96			Bourání konstrukcí vozovek				0,00	
136	K	113154112	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	2 833,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		asfaltové povrchy komunikací:					
	VV		6,0+157,50+5,50+74,50+88,50+701,0+52,0+205,0+68,50+375,50+462,0 "- plné KS"		2 196,000			
	VV		22,50+22,0+23,50+406,0+72,50+90,50 "- frézování"		637,000			
	VV		Součet		2 833,000			
137	K	113154114	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	5 220,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		asfaltové povrchy komunikací:					
	VV		2*2196,0 "- plné KS"		4 392,000			
	VV		637,0 "- frézování"		637,000			
	VV		0,3*637,0 "- frézování - uvažováno 30% celkové plochy pro sanaci podkladních vrstev"		191,100			
	VV		Součet		5 220,100			
138	K	113106183	Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	35,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		35,0 "- zastávka BUS"		35,000			
139	K	113107225	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 400 do 500 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 422,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		2196,0 "- plné KS"		2 196,000			
	VV		0,3*637,0 "- frézování - uvažováno 30% celkové plochy pro sanaci podkladních vrstev"		191,100			
	VV		35,0 "- žulová dlažba"		35,000			
	VV		Součet		2 422,100			
140	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	19,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		13,0+6,0 "- komunikace pro pěší"		19,000			
141	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	1 469,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		7,50+15,50+13,50+0,50+9,0+50,50+47,0+263,50+241,0+11,0+2,0+2,0+7,50+24,50+35,50+127,50+80,50+13,0		951,500			
	VV		4,50+61,50+4,50+23,50+20,0+2,50+10,50+8,0+25,50+126,0+4,0+138,50+89,0		518,000			
	VV		Součet		1 469,500			
142	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	99,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		6,50+20,0+22,50+14,0+36,0 "- betonové plochy"		99,000			
143	K	113107341	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	517,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		12,50+21,50+9,0+9,0+137,0+328,0 "- komunikace pro pěší"		517,000			
144	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	2 123,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		19,0 "- komunikace pro pěší - bet. dlažba"		19,000			
	VV		1469,50 "- komunikace pro pěší - zámk. dlažba"		1 469,500			
	VV		99,0 "- betonové plochy"		99,000			
	VV		517,0 "- asfaltové plochy"		517,000			
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		18,50 "- šterkové plochy"		18,500			
	VV		Součet		2 123,000			
145	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	434,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		14,0+16,0+16,0+24,50+12,50+55,50+4,0*2+61,0+12,50*2+22,50+23,0+50,50 "- bet. obruby"		328,500			
	VV		19,0+20,0+1,0*4+22,50+14,0+12,0+14,50 "- žul. obruby"		106,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			<b>Součet</b>		<b>434,500</b>			
146	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	49,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM		49,000			
VV			26,50+22,50					
147	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	566,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			1,0+2,50+6,50*2+18,50+12,0+6,0+22,0+4,0+4,0+21,50+1,50+42,0+38,0+30,0+1,0+3,0+7,0+4,0+5,0+35,50+19,50+25,50+49,50+30,0+20,0		416,000			
VV			4,0+6,50+5,0+7,0*2+4,0*2+6,0+5,0+16,0+47,0+38,50		150,000			
VV			<b>Součet</b>		<b>566,000</b>			
D R97			<b>Ostatní bourací práce</b>				<b>0,00</b>	
148	K	113204R11	Odstranění kompletních uličních vpustí typu TBV - Q450 včetně rámu a přípojek	kus	10,000		0,00	
149	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	40,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
150	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	61,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			31,0+21,0+9,0		61,000			
D R98			<b>Vodorovné dopravní značení</b>				<b>0,00</b>	
151	K	915111111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	2 043,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			577,0+173,0 "- čáry š. 125 mm"		750,000			
VV			1186,50+106,50 "- čáry š. 250 mm"		1 293,000			
VV			<b>Součet</b>		<b>2 043,000</b>			
152	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	577,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			po pokládce asfaltu/dlažby:					
VV			12,50+14,0+21,0+5,50+47,50+8,0+19,0+16,50+98,0+2,50+23,50+12,50+9,50+4,0+10,0+28,50+26,0+67,0+7,50+29,50+29,50+18,50		510,500			
VV			(2,750*4+11,0+3,750*3)*2 "- zastávky BUS"		66,500			
VV			<b>Součet</b>		<b>577,000</b>			
153	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	510,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			obnova značení z barvy					
VV			12,50+14,0+21,0+5,50+47,50+8,0+19,0+16,50+98,0+2,50+23,50+12,50+9,50+4,0+10,0+28,50+26,0+67,0+7,50+29,50+29,50+18,50		510,500			
154	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	173,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			po pokládce asfaltu/dlažby:					
VV			24,50+36,50+28,50+23,50+17,50+14,0+28,50		173,000			
155	K	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	173,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			obnova značení z barvy					
VV			24,50+36,50+28,50+23,50+17,50+14,0+28,50		173,000			
156	K	915121112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	1 186,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			po pokládce asfaltu/dlažby:					
VV			18,50+14,50+12,0+11,0+41,0+27,0+12,0+8,0+13,0+13,0+7,0+8,0+65,0+12,0+11,0+9,50+66,0+6,50+9,0+9,50+10,50+11,50+5,50+4,50+52,50+21,0+17,50+8,0		504,500			
VV			46,50+52,0+8,0+11,50+13,0+45,50+5,50+7,50+6,50+9,50+9,50+9,50+11,0+63,50+12,50+14,0+8,0+67,0+14,0+13,50+8,0+10,50+9,50+6,0+5,50+9,50+6,50+8,0		491,500			
VV			23,0+7,50+54,0+8,0+11,0+13,0+57,0+9,50+7,50		190,500			
VV			<b>Součet</b>		<b>1 186,500</b>			
157	K	915221112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	1 186,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			obnova značení z barvy					
VV			18,50+14,50+12,0+11,0+41,0+27,0+12,0+8,0+13,0+13,0+7,0+8,0+65,0+12,0+11,0+9,50+66,0+6,50+9,0+9,50+10,50+11,50+5,50+4,50+52,50+21,0+17,50+8,0		504,500			
VV			46,50+52,0+8,0+11,50+13,0+45,50+5,50+7,50+6,50+9,50+9,50+9,50+11,0+63,50+12,50+14,0+8,0+67,0+14,0+13,50+8,0+10,50+9,50+6,0+5,50+9,50+6,50+8,0		491,500			
VV			23,0+7,50+54,0+8,0+11,0+13,0+57,0+9,50+7,50		190,500			
VV			<b>Součet</b>		<b>1 186,500</b>			
158	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	106,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			po pokládce asfaltu/dlažby:					
VV			9,50+17,50+16,0+20,0+20,0+13,50+10,0		106,500			
159	K	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	106,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			obnova značení z barvy					
VV			9,50+17,50+16,0+20,0+20,0+13,50+10,0		106,500			
160	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	295,225		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			295,225 "- plošné značení"		295,225			
161	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	295,225		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			po pokládce asfaltu/dlažby:					
VV			0,50*3,0*(7+7+3+3)+0,50*0,50*(9+7+8)+0,50*2,75*7+0,50*4,0*(2+2+6+6+3) "- přechody a přejezdy"		83,625			
VV			1,25*(2+5+8+2+1+7+2+9) "- šipky"		45,000			
VV			0,45*(2+2+2+2) "- symboly"		3,600			
VV			1,25*7 "- značky"		8,750			
VV			0,50*(7,0+3,50+5,0+5,0+7,0+4,50+4,50+6,50+5,0+5,0+6,50+4,50+4,50+6,50+4,50) "- STOP čáry"		39,750			
VV			3,50+13,50+3,0+30,0+2,0+4,0+20,50+3,50+3,50+20,50+5,50 "- plošné značení"		109,500			
VV			1,25*(2+2) "- nápisy BUS"		5,000			
VV			<b>Součet</b>		<b>295,225</b>			
162	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	277,875		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			obnova značení z barvy					
VV			0,50*3,0*(7+7+3+3)+0,50*0,50*(9+7+8)+0,50*2,75*7+0,50*4,0		83,625			
VV			*(2+2+6+6+3) "- přechody a přejezdy"					
VV			1,25*(2+5+8+2+1+7+2+9) "- šipky"		45,000			
VV			0,50*(7,0+3,50+5,0+5,0+7,0+4,50+4,50+6,50+5,0+5,0+6,50+4		39,750			
VV			,50+4,50+6,50+4,50) "- STOP čáry"					
VV			3,50+13,50+3,0+30,0+2,0+4,0+20,50+3,50+3,50+20,50+5,50 "-		109,500			
VV			plošné značení"					
VV			<b>Součet</b>		<b>277,875</b>			
D	R99		Svislé dopravní značení				0,00	
163	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	19,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			17 "- pro 1 značku na 1 sloupek"		17,000			
VV			2 "- pro 2 značky na 1 sloupek"		2,000			
VV			<b>Součet</b>		<b>19,000</b>			
164	M	404452250	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	19,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			17 "- pro 1 značku na 1 sloupek"		17,000			
VV			2 "- pro 2 značky na 1 sloupek"		2,000			
VV			<b>Součet</b>		<b>19,000</b>			
165	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	21,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			2+4+7+3+1+3+1 "- nové značky"		21,000			
166	M	40445608	značky upravující přednost P1, P4 700mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			2 "- P4"		2,000			
167	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			4 "- P4"		4,000			
168	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			3 "- C2b"		3,000			
VV			1 "- C4a"		1,000			
VV			3 "- C4c"		3,000			
VV			<b>Součet</b>		<b>7,000</b>			
169	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			3 "- IP6"		3,000			
170	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			1 "- IP12"		1,000			
171	M	40445644	informativní značky jiné IJ4a 500x500mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			3 "- IJ4a"		3,000			
172	M	40445650	dodatekové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			1 "- E13"		1,000			
D	99		Přesuny hmot a sutí				0,00	
173	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	3 118,526		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			4650,681 "- suť celkem"		4 650,681			
VV			-(260,636+1200,623+50,666) "- odkupovaný vybouraný asfaltový materiál"		-1 511,925			
VV			-(14,595+5,635) "- odkupovaný vybouraný materiál - žul. kostky"		-20,230			
VV			<b>Součet</b>		<b>3 118,526</b>			
174	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	53 014,942		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			17*3118,526		53 014,942			
175	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	3 118,526		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			4650,681 "- suť celkem"		4 650,681			
VV			-(260,636+1200,623+50,666) "- odkupovaný vybouraný asfaltový materiál"		-1 511,925			
VV			-(14,595+5,635) "- odkupovaný vybouraný materiál - žul. kostky"		-20,230			
VV			<b>Součet</b>		<b>3 118,526</b>			
176	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	2 401,316		0,00	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis:  
2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3:  
SO.410.A.2 - SO.410.A.2 - Veřejné osvětlení

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 28. 11. 2023
Zadavatel:	IČ: 00238295
Statutární město Mladá Boleslav	DIČ:
Uchazeč:	IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj	DIČ: Vyplň údaj
Projektant:	IČ:
ANADA HS s.r.o.	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
Ing. Jaroslav Altera	DIČ:
Poznámka:	
V případě kovového či jiného odpadu vhodného k výkupu je zhotovitel tento materiál povinně vykoupit	

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3: **SO.410.A.2 - SO.410.A.2 - Veřejné osvětlení**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: ANADA HS s.r.o.  
Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>0,00</b>
21-M - Elektromontáže silnoproud	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3: SO.410.A.2 - SO.410.A.2 - Veřejné osvětlení

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D		21-M	Elektromontáže silnoproud		0,00			
1	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	204,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
2	K	210100102	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 50 mm2	kus	232,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
3	K	210100151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
4	M	Pol1	Kabelová koncovka do 4x16mm2 ( "smršťovací kalhotky" )	kus	4,000		0,00	
5	K	210100152	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm2	kus	58,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
6	M	Pol1.1	Kabelová koncovka do 4x25mm2 ( "smršťovací kalhotky" )	kus	58,000		0,00	
7	K	210100158	Spojkování kabelů v zemi do 4x25 mm2	kus	8,000		0,00	
8	M	Pol2	Kabelová spojka Cu/Al do 25 mm2	kus	8,000		0,00	
9	K	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
10	M	Pol3	Svítidlo se zdrojem LED (ref. Svítidlo Siteco dle PD), barva světla 3000K, příkon 60-70W, odpovídající charakteristika třídy komunikac, svítidlo dle standardů města MB	kus	13,000		0,00	
11	M	Pol3.1	Svítidlo se zdrojem LED (ref. Svítidlo Siteco dle PD), barva světla 3000K, příkon 20 W, odpovídající charakteristika třídy komunikac, svítidlo dle standardů města MB	kus	2,000		0,00	
12	M	Pol3.2	Svítidlo se zdrojem LED (ref. Svítidlo Siteco dle PD), barva světla 4000-5000K, příkon do 150 W, odpovídající charakteristika pro přechody pro chodce levé nebo pravé umístění, svítidlo dle standardů města MB	kus	3,000		0,00	
13	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	13,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
14	M	Pol4	Stožár silniční ocelový třístupňový, 8,2 m+ výložník 1,8m, pro výšku osazení svítidla 10m	kus	10,000		0,00	
15	M	Pol4.2	Stožár parkový ocelový třístupňový, 6m, svítidlo na dřívku stožáru	kus	2,000		0,00	
16	M	Pol4.3	Kompletní stožár pro přechody pro chodce, spodní díl 156mm s výložníkem do 1,5 m	kus	1,000		0,00	
17	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
18	M	Pol5	Stožárová svorkovnice 25mm2 - s pojistkou 1x přepětová ochrana T2+T3	kus	8,000		0,00	
19	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
20	M	Pol5.1	Stožárová svorkovnice 25mm2 - s 2 pojistkami, 2x přepětová ochrana T2+T3	kus	5,000		0,00	
21	K	210204201p	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
22	M	Pol5.4	Blokovací relé 16/2 od SSZ ve stožáru VO - přívod z řadiče	kus	3,000		0,00	
23	K	210204104	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti přes 35 kg	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
24	M	Pol7	Výložník jednoramenný 1,8/1,5 (délka vyložení 1,5m) výška svítidla nad terénem 10m	kus	7,000		0,00	
25	M	Pol7.1	Pomocný výložník na sloup VO silniční pro uchycení svítidla pro chodce	kus	2,000		0,00	
26	M	Pol7.2	Výložník pro přechodový stožár do 2m.	kus	1,000		0,00	
27	K	210204105	Montáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti do 70 kg	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
28	M	Pol7.3	Výložník dvouramenný 1,8/1,5 (délka vyložení do 1,5m) výška svítidla nad terénem 10m úhel 180stupňů	kus	3,000		0,00	
29	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	915,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
30	M	Pol7.1.1	Páska uzemňovací FeZn 30/4 -	m	915,000		0,00	
31	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	50,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	Pol8	<i>Svorka pro spojení pásku a vodiče, připojovací svorka atd...</i>	<i>kus</i>	<i>50,000</i>		<i>0,00</i>	
33	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	950,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
34	M	Pol9	<i>Kabel CYKY 3x1,5 - J</i>	<i>m</i>	<i>950,000</i>		<i>0,00</i>	
35	K	210812036	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x25 mm2	m	1 240,000		0,00	
36	M	Pol10	<i>Kabel CYKY 4x25 - J</i>	<i>m</i>	<i>1 240,000</i>		<i>0,00</i>	
37	K	210812036D	Demontáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x25 mm2	m	450,000		0,00	
38	K	PC	Kompletní demontáž stávajícího osvětlovacího bodu včetně základu	ks	8,000		0,00	
39	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací přes 500 do 1 000 tis Kč včetně výchozí revize a protoklu měření osvětlení	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
40	K	PC.1	Práce montážní plošiny	hod	58,000		0,00	
41	K	PC.1.1	Geodetické zaměření kabelu	m	1 180,000		0,00	
42	K	PC.2	Bliže nespecifikovaná činnost montážního dělníka, zednická výpomoc, zajištění provozu stávajícího VO v době výstavby	hod	240,000		0,00	
43	K	PC.2.1	Realizační dokumentace, výpočty, dokumentace skutečného stavu	ks	1,000		0,00	
44	M	Pol11	<i>Přidružený a pomocný materiál</i>	<i>kpl</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	

**D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 0,00**

45	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	1,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
46	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	20,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
47	K	460080013	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 12/15	m3	20,000		0,00	
48	M	Pol15	<i>Betonová směs C12/15 včetně dopravy</i>	<i>m3</i>	<i>20,000</i>		<i>0,00</i>	
49	M	Pol16	<i>Trubka do základu pro vetknutí stožáru VO - dn 250</i>	<i>ks</i>	<i>13,000</i>		<i>0,00</i>	
50	K	460120013	Zásyp jam ručně s uložením výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhutněním z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	4,500		0,00	
51	K	460120115	Bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění, urovnání	m3	4,500		0,00	
52	K	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	660,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
53	K	460161302	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 110 cm v hornině tř I skupiny 3	m	80,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
54	K	460260001	Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů zatažení lana včetně odvinutí a napojení do kanálu nebo tvárníkové trasy	m	1 230,000		0,00	
55	K	460421172	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely vn a vvn zakryté plastovými deskami (materiál ve specifikaci), šířky přes 25 do 50 cm	m	815,000		0,00	
56	M	Pol14	<i>Písek pro kabelové lože</i>	<i>m3</i>	<i>55,000</i>		<i>0,00</i>	
57	K	460470001	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech potrubí při křížení s kabelem	kus	38,000		0,00	
58	K	460470011	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	kus	30,000		0,00	
59	K	460470012	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při souběhu	m	700,000		0,00	
60	K	460490012	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm	m	1 000,000		0,00	
61	M	Pol15.1	<i>Kabelová výstražná fólie š 25 cm</i>	<i>m</i>	<i>1 000,000</i>		<i>0,00</i>	
62	K	460510065	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm	m	980,000		0,00	
63	M	Pol16.1	<i>Plastová trubka korugovaná červená/černá 63 mm</i>	<i>m</i>	<i>840,000</i>		<i>0,00</i>	
64	M	Pol17	<i>Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm</i>	<i>m</i>	<i>30,000</i>		<i>0,00</i>	
65	M	Pol18	<i>Plastová trubka korugovaná dělená červená/černá 110 mm s obetonováním v komunikaci</i>	<i>m</i>	<i>110,000</i>		<i>0,00</i>	
66	M	Pol19	<i>Betonová směs C12/15 včetně dopravy</i>	<i>m3</i>	<i>12,000</i>		<i>0,00</i>	
67	K	460560143	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	660,000		0,00	
68	K	460560273	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 90 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	80,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis:  
2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3:  
SO.502.A.2 - SO.502.A.2 - Ochrana stávajícího kolektoru

KSO:	CC-CZ:	
Místo:	Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	IČ:	00238295
Statutární město Mladá Boleslav	DIČ:	
Uchazeč:	IČ:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:	IČ:	27086135
CR Project s.r.o.	DIČ:	CZ27086135
Zpracovatel:	IČ:	
Josef Nentwich	DIČ:	
Poznámka:		

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3: SO.502.A.2 - SO.502.A.2 - Ochrana stávajícího kolektoru

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3: SO.502.A.2 - SO.502.A.2 - Ochrana stávajícího kolektoru

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	126,563		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV		3,750*0,750*45,0			126,563			
2	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	267,188		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV		4,750*1,250*45,0			267,188			
3	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	126,563		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV		3,750*0,750*45,0 "- zpětný zásyp kolektoru výkopovým materiálem"			126,563			
4	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	267,188		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV		4,750*1,250*45,0 "- zpětný zásyp kolektoru výkopovým materiálem"			267,188			

D 4 Vodorovné konstrukce 0,00

5	K	4111271R1	Montáž stropních panelů železobetonových hmotnost do 1 t	m2	118,000		0,00	
VV		118,0			118,000			
6	M	5934141R1	panel stropní železobetonový tl. 250mm beton C30/37 XC3, XF3, výztuž jakost B500B (10 505)	m2	118,000		0,00	
VV		118,0			118,000			
7	K	457311117	Vyrovňovací nebo spádový beton C 25/30 včetně úpravy povrchu	m3	6,143		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV		0,065*2,10*45,0			6,143			
8	K	457451122	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl 60 mm z prostého betonu C 20/25	m2	94,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV		2,10*45,0			94,500			

D 8 Trubní vedení 0,00

9	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
10	K	89910311R	Osazení poklopů včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	2,000		0,00	
11	M	63126061	poklop kompozitní zátěžový hranatý včetně rámu a příslušenství 600/900mm D400, uzamykatelné, vč. těsnění	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 0,00

12	K	9630151R1	Demontáž krycích desek kanálů, šachet nebo žump	kus	155,000		0,00	
VV		45,0/0,290			155,172			
VV		155			155,000			
26	K	985311R01	Oprava, dobetonování a sanace zdiva	m3	0,203		0,00	
VV		0,10*0,150*0,300*45,0			0,203			
27	K	985311R02	Příplatek za práci ve stísněném prostoru	m3	0,203		0,00	
VV		0,10*0,150*0,300*45,0			0,203			

D 997 Přesun sutě 0,00

24	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	106,220		0,00	CS ÚRS 2023 01
25	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 805,740		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV		17*106,220			1 805,740			
13	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	106,220		0,00	CS ÚRS 2023 01

D 998 Přesun hmot 0,00

14	K	998253010	Přesun hmot pro montované ŽB kolektory a kanály	t	72,070		0,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	---	---	--------	--	------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 0,00

15	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	94,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV		2,10*45,0			94,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	36,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2*0,40*45,0		36,000			
17	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,046		0,00	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
	VV		94,50+36,0		130,500			
	VV		130,5*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,046			
18	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	94,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,10*45,0		94,500			
19	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	36,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2*0,40*45,0		36,000			
20	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	159,341		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		94,50+36,0		130,500			
	VV		130,5*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		159,341			
21	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva ochranná	m2	94,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,10*45,0		94,500			
22	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva ochranná	m2	36,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2*0,40*45,0		36,000			
23	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	137,025		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		94,50+36,0		130,500			
	VV		130,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		137,025			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis:  
2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3:  
SO.810 - SO.810 - Sadové úpravy

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 28. 11. 2023
Zadavatel:	IČ: 00238295
Statutární město Mladá Boleslav	DIČ:
Uchazeč:	IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj	DIČ: Vyplň údaj
Projektant:	IČ:
Ing. Ivan Marek	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
Ing. Ivan Marek	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3: SO.810 - SO.810 - Sadové úpravy

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: Ing. Ivan Marek  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Ivan Marek

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
D1 - Trávníky založení	0,00
D2 - Založení	0,00
D3 - Další práce	0,00
D4 - Ostatní materiály	0,00
D5 - Výsadby stromů a keřů	0,00
D2 - Založení	0,00
D3 - Další práce	0,00
D4 - Ostatní materiály	0,00
D7 - Případná položka - protikořenová folie	0,00
D2 - Založení	0,00
D8 - Dokončovací a rozvojová péče o založené výsadby	0,00
D9 - 1.Rok	0,00
D10 - 2.Rok	0,00
D11 - 3.Rok	0,00
D12 - Rostliny - velikost a kvalita dle PD	0,00
D13 - Stromy listnaté alejové a solitérní	0,00
D14 - Trvalková směs - Nízkostébelná prérijní směs	0,00
D15 - Solitérní	0,00
D16 - Skupinové	0,00
D17 - Pokryvné	0,00
D18 - Vtroušené	0,00
D19 - Cibulnaté a hlíznaté	0,00
D20 - Cibuloviny - sada pro mechanizované sázení	0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3: SO.810 - SO.810 - Sadové úpravy

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: Ing. Ivan Marek  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Ivan Marek

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D D1 Travníky založení 0,00

D D2 Založení 0,00

1	K	Pol1	Chemické odplevelení před založením kultury v rovině a svahu	m2	7 314,000		0,00	
2	K	Pol2	Odstranění abiotických zbytků a odpadů	m3	14,000		0,00	
3	K	Pol3	Zapravení stávajícího travního drnu do půdního profilu	m2	7 314,000		0,00	
4	K	Pol4	Doplnění zeminy v plochách terénních depresí do 10 cm 10%	m2	740,000		0,00	
5	K	Pol5	Obdělání půdy rotavátorováním, smykováním a hrabáním 2x	m2	7 314,000		0,00	
6	K	Pol6	Plošná úprava terénu +-10 cm v rovině a svahu	m2	7 314,000		0,00	
7	K	Pol7	Založení travníku parkového zátěžového výsevem se zapravením	m2	7 314,000		0,00	
8	K	Pol8	Přihnojení startovacím hnojivem	m2	7 314,000		0,00	
9	K	Pol9	Obdělání půdy válením	m2	7 314,000		0,00	

D D3 Další práce 0,00

10	K	Pol10	Ošetření travníku po založení s dosevem	m2	7 314,000		0,00	
11	K	Pol11	Bodový selektivní herbicidní postřik proti dvouděložným plevelům	m2	7 314,000		0,00	
12	K	Pol12	Kosení travníku s odstraněním shrabků 2x	m2	7 314,000		0,00	
13	K	Pol13	Přesun hmot pro SÚ	t	98,000		0,00	

D D4 Ostatní materiály 0,00

14	M	Pol14	Travníkový substrát pro rekultivaci terénních depresí	m3	74,000		0,00	
15	M	Pol15	Herbicid eko pro celoplošnou přípravu stanoviště pro travník	lt	6,000		0,00	
16	M	Pol16	Herbicid selektivní	lt	3,500		0,00	
17	M	Pol17	Hnojivo startovací travníkové 0,05kg/m2	kg	366,000		0,00	
18	M	Pol18	Travní směs zátěžová parková domácí provenience dle PD 0,025 kg/m2	kg	183,000		0,00	

D D5 Výsadby stromů a keřů 0,00

D D2 Založení 0,00

19	K	Pol19	Chemické nebo mechanické odplevelení před založením kultury	m2	689,500		0,00	
20	K	Pol20	Obdělání půdy nakopáním, frézováním a rytím v rovině a svahu	m2	689,500		0,00	
21	K	Pol21	Zřízení záhonů pro trvalkové skupiny v rovině a svahu	m2	593,500		0,00	
22	K	Pol22	Aplikace půdního kondicionéru se zapravením do výsadbových jam	m2	114,000		0,00	
23	K	Pol23	Vyzvednutí dřeviny s balem do 1m k přesazení	ks	18,000		0,00	
24	K	Pol24	Stabilizace balu pro transport a přemístění na cílové stanoviště	ks	18,000		0,00	
25	K	Pol25	Hloubení jam do 4 m3 se 100% výměnou v rovině	ks	82,000		0,00	
26	K	Pol26	Hloubení jam do 2 m3 se 100% výměnou v rovině	ks	14,000		0,00	
27	K	Pol27	Hloubení jam do 2 m3 se 100% výměnou v rovině - přesazované stromy	ks	18,000		0,00	
28	K	Pol28	Výsadba dřeviny s balem, v rovině, při průměru balu do 80 cm	ks	114,000		0,00	
29	K	Pol29	Výsadba trvalek a okrasných trav do předem připravených záhonů v rovině	ks	5 332,000		0,00	
30	K	Pol30	Výsadba cibulovin ruční	ks	17 210,000		0,00	
31	K	Pol31	Výsadba cibulovin strojně	sady	18,000		0,00	
32	K	Pol32	Ochranný nátěr kmene Arboflex	ks	114,000		0,00	
33	K	Pol33	Kotvení dřeviny konstrukcí ze 3 kůlů	ks	114,000		0,00	
34	K	Pol34	Zřízení závlahového límce	ks	114,000		0,00	
35	K	Pol35	Hnojení rostlin tabletovým hnojivem	ks	114,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	Pol36	Namulčování šterkordrtí záhony trvalek vrstva 5-10 cm	m2	593,500		0,00	
37	K	Pol37	Zřízení závlahové mísy a namulčování hrubou borkou solitérní stromy vrstva 10-15 cm	m2	114,000		0,00	
38	K	Pol38	Nakládka, odvoz a skládování přebytečného nevyužitelného výkopku	m3	250,000		0,00	
D D3			Další práce					0,00
39	K	Pol39	Zalití vysazených dřevin po výsadbě s dovozem a dodávkou vody 3x	m3	38,000		0,00	
40	K	Pol40	Ošetření dřevin solitérních po výsadbě včetně výchovného řezu	ks	114,000		0,00	
41	K	Pol41	Ošetření a vypletlí trvalek ve skupinách 2x	m2	593,500		0,00	
42	K	Pol13	Přesun hmot pro SÚ	t	468,000		0,00	
D D4			Ostatní materiály					0,00
43	M	Pol47	Herbucid eko pro celoplošnou přípravu stanoviště	lt	0,500		0,00	
44	M	Pol48	Tabletové pomalurozpustné hnojivo	kg	23,000		0,00	
45	M	Pol49	Půdní kondicionér	kg	57,000		0,00	
46	M	Pol50	Strukturální spodní substrát pro výsadbu stromů dle TZ - TVK	m3	178,000		0,00	
47	M	Pol51	Výsadbový svrchní substrát pro výsadbu stromů dle TZ + přesadby	m3	268,000		0,00	
48	M	Pol52	Trvalkový substrát	m3	30,000		0,00	
49	M	Pol53	Ochranný nátěr kmene Arboflex	ks	114,000		0,00	
50	M	Pol54	Závlahový límec PE včetně spojovacího prvku	ks	114,000		0,00	
51	M	Pol55	Drcený kačírek 8/16 mm mulčovací	m3	30,000		0,00	
52	M	Pol56	Borka mulčovací hrubá - stromy	m3	12,000		0,00	
53	M	Pol57	Kůly frézované tlakově impregnované prům.7cm, 2,5 m	ks	342,000		0,00	
54	M	Pol58	Příčky púlené tlakově impregnované	ks	1 026,000		0,00	
55	M	Pol59	Úvazky ke stromům	ks	114,000		0,00	
D D7			Případná položka - protikořenová folie					0,00
D D2			Založení					0,00
56	K	Pol60	Montáž protikořenové folie - svisle / vodorovně v blízkosti IS - 2 bm/strom	ks	2,000		0,00	
57	M	Pol61	Dodávka protikořenové folie Greenmax š.65 cm - 2 bm/strom	ks	2,000		0,00	
D D8			Dokončovací a rozvojová péče o založené výsadby					0,00
D D9			1.Rok					0,00
58	K	Pol62	Jednotlivé stromy	ks	114,000		0,00	
59	K	Pol63	Trvalkové záhony	m2	593,500		0,00	
D D10			2.Rok					0,00
60	K	Pol64	Jednotlivé stromy	ks	114,000		0,00	
61	K	Pol65	Trvalkové záhony	m2	593,500		0,00	
D D11			3.Rok					0,00
62	K	Pol66	Jednotlivé stromy	ks	114,000		0,00	
63	K	Pol67	Trvalkové záhony	m2	593,500		0,00	
D D12			Rostliny - velikost a kvalita dle PD					0,00
D D13			Stromy listnaté alejové a solitérní					0,00
64	M	Pol68	Acer campestre 'Elegant' (javor babyka) VK, Zb, dop. vel. 14/16	ks	1,000		0,00	
65	M	Pol69	Gleditsia triacanthos 'Skyline' (dřezovec trojtrnný) VK, Zb, dop. vel. 16/18	ks	33,000		0,00	
66	M	Pol70	Platanus acerifolia 'Tremonia' (platan javorolistý) VK, Zb, dop. vel. 16/18	ks	60,000		0,00	
67	M	Pol71	Prunus avium 'Plena' (třešeň ptačí) VK, Zb, dop. vel. 14/16	ks	2,000		0,00	
D D14			Trvalková směs - Nízkostébelná prérjinná směs					0,00
D D15			Solitérní					0,00
68	M	Pol001	Echinacea pallida	ks	260,000		0,00	
69	M	Pol002	Liatris spicata 'Kobold'	ks	260,000		0,00	
70	M	Pol003	Molinia caerulea 'Moorhexe'	ks	209,000		0,00	
71	M	Pol004	Yucca filamentosa	ks	61,000		0,00	
D D16			Skupinové					0,00
72	M	Pol005	Artemisia ludoviciana 'Valerie Finnis'	ks	61,000		0,00	
73	M	Pol006	Aster ptarmicoides	ks	323,000		0,00	
74	M	Pol007	Aster dumosus 'Mittelmeer'	ks	258,000		0,00	
75	M	Pol008	Bouteloua curtipendula	ks	162,000		0,00	
76	M	Pol009	Echinacea purpurea 'Baby Swan White'	ks	370,000		0,00	
77	M	Pol010	Echinacea tenesseeensis 'Rocky Top'	ks	260,000		0,00	
78	M	Pol011	Oenothera perennis	ks	259,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	M	Pol012	<i>Penstemon serrulatus</i>	ks	326,000		0,00	
80	M	Pol013	<i>Penstemon strictus</i>	ks	260,000		0,00	
81	M	Pol014	<i>Stipa tenuissima</i> 'Ponny Tails'	ks	260,000		0,00	
82	M	Pol015	<i>Pulsatilla patens</i>	ks	326,000		0,00	
D D17			Pokryvné				0,00	
83	M	Pol016	<i>Ceratostigma plumbaginoides</i>	ks	325,000		0,00	
84	M	Pol017	<i>Geum triflorum</i>	ks	429,000		0,00	
85	M	Pol018	<i>Oenothera macrocarpa</i>	ks	326,000		0,00	
86	M	Pol019	<i>Ruellia humilis</i>	ks	326,000		0,00	
D D18			Vtroušené				0,00	
87	M	Pol020	<i>Linum perenne</i>	ks	109,000		0,00	
88	M	Pol021	<i>Monarda punctata</i>	ks	162,000		0,00	
D D19			Cibulnaté a hlíznaté				0,00	
89	M	Pol022	<i>Allium cernuum</i>	ks	1 780,000		0,00	
90	M	Pol023	<i>Allium sphaerocephalon</i>	ks	2 374,000		0,00	
91	M	Pol024	<i>Allium strictum</i>	ks	2 374,000		0,00	
92	M	Pol025	<i>Crocus chrysanthus</i> 'Cream Beauty'	ks	2 967,000		0,00	
93	M	Pol026	<i>Muscari armeniacum</i>	ks	3 561,000		0,00	
94	M	Pol027	<i>Tulipa saxatilis</i>	ks	1 780,000		0,00	
95	M	Pol028	<i>Tulipa batalinii</i> 'Bronze Charm'	ks	2 374,000		0,00	
D D20			Cibuloviny - sada pro mechanizované sázení				0,00	
96	M	Pol029	Kit 'Kit Narcissus' - 12 druhů (sada pro mechanizované sázení - celkem 18 sad)	ks	17 920,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis:  
2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3:  
SO.820 - SO.820 - Sadové úpravy u Bondy

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 28. 11. 2023
Zadavatel:	IČ: 00238295
Statutární město Mladá Boleslav	DIČ:
Uchazeč:	IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj	DIČ: Vyplň údaj
Projektant:	IČ:
Ing. Ivan Marek	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
Ing. Ivan Marek	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3: SO.820 - SO.820 - Sadové úpravy u Bondy

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: Ing. Ivan Marek  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Ivan Marek

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
D1 - Arboristické práce individuální - dle Dendrometrické tabulky	0,00
D2 - Asanace - Soliterní jednotlivě inventarizované stromy - u vícekmenných exemplářů započ	0,00
D3 - Rekultivace a terénní úpravy	0,00
D4 - Trávníky založení	0,00
D5 - Výsadby stromů a keřů	0,00
D6 - Případná položka - protikořenová folie	0,00
D7 - Dokončovací a rozvojová péče o založené výsadby	0,00
R8 - 1.Rok	0,00
D9 - 2.Rok	0,00
D10 - 3.Rok	0,00
D11 - Rostliny - velikost a kvalita dle PD	0,00
D12 - Stromy listnaté	0,00
D13 - Keřové tvary stromů	0,00
D14 - Trvalky	0,00
D15 - Okrasné traviny	0,00
D16 - Cibuloviny	0,00
D17 - Trvalková směs - Nízkostébelná prérijní směs	0,00
D18 - Solitérní	0,00
D19 - Skupinové	0,00
D20 - Pokryvné	0,00
D21 - Vtroušené	0,00
D22 - Cibulnaté a hlíznaté	0,00
D23 - Mobiliář	0,00
D24 - Komunikace a zpevněné plochy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: A - Investice města Mladá Boleslav  
Soupis: 2 - Nezpůsobilé výdaje  
Úroveň 3: SO.820 - SO.820 - Sadové úpravy u Bondy

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: Ing. Ivan Marek  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Ivan Marek

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D	D1	Arboristické práce individuální - dle Dendrometrické tabulky					0,00	
1	K	Pol1	Redukční a tvarovací řez zachovávaných keřových segmentů	m2	200,000		0,00	
2	K	Pol2	Přesadba stávajících keřů na stanoviště, určené investorem dle standardní technologie	m2	35,000		0,00	
3	K	Pol3	Likvidace dřevní hmoty do 15 cm štěpkováním s odvozem na deponii	kpt	1,000		0,00	

D	D2	Asanace - Soliterní jednotlivě inventarizované stromy - u vícekmenných ex					0,00	
4	K	Pol4	Pokácení a manipulace stromu ve ztížených podm.do 20 cm s odstraněním pařezů frézováním zásypem zeminou a zatravněním	ks	14,000		0,00	
5	K	Pol5	Pokácení a manipulace stromu ve ztížených podm.do 30 cm s odstraněním pařezů frézováním zásypem zeminou a zatravněním	ks	1,000		0,00	
6	K	Pol6	Pokácení a manipulace stromu ve ztížených podm.do 40 cm s odstraněním pařezů frézováním zásypem zeminou a zatravněním	ks	1,000		0,00	
7	K	Pol7	Odstranění dřevin do 10 cm s odstraněním kořenů a likvidací	m2	299,000		0,00	
8	K	Pol8	Likvidace dřevní hmoty do 15 cm štěpkováním s odvozem na deponii do 5 km	ks	16,000		0,00	
9	K	Pol9	Manipulace a odvoz ostatní dřevní hmoty nad 15 cm na deponii do 5 km	ks	2,000		0,00	

D	D3	Rekultivace a terénní úpravy					0,00	
10	K	Pol10	Rozebrání a vybourání dlažeb nebo živých ploch včetně betonových obrub	m2	714,000		0,00	
11	K	Pol11	Odstranění podkladu z kameniva těženého pl.nad 200 m2 strojně, tl.do 20 cm	m2	714,000		0,00	
12	K	Pol12	Odstranění komunálních odpadů a stavební suti	m2	35,000		0,00	
13	K	Pol13	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	230,000		0,00	
14	K	Pol14	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	230,000		0,00	
15	K	Pol15	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot x 15	t	230,000		0,00	
16	K	Pol16	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsný odpad	t	185,000		0,00	
17	K	Pol17	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového	t	45,000		0,00	
18	K	Pol18	Demontáž stávajícího mobiliáře a přemístění dle dispozic investora	ks	19,000		0,00	
19	K	Pol19	Rozebrání a demontáž stávajících ochranných mříží stromů a přemístění dle dispozic investora	m	5,000		0,00	
20	K	Pol20	Přemístění stávajících balvanů do zřizovaného záhonu okrasných trav v místě, s mezideponií	kpt	1,000		0,00	
21	K	Pol21	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 - zajištění vodopropustnosti	m2	714,000		0,00	
22	K	Pol22	Rozproštění ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	714,000		0,00	
23	K	Pol23	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tří 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	714,000		0,00	
24	M	Pol24	Zemina tříděná - ornice pro rekultivaci a terénní úpravy	m3	210,000		0,00	
25	K	Pol25	Přesun hmot pro TÚ	t	265,000		0,00	

D	D4	Travníky založení					0,00	
26	K	Pol26	Chemické odplevelení před založením kultury v rovině a svahu	m2	1 970,000		0,00	
27	K	Pol27	Odstranění abiotických zbytků a odpadů	m3	6,000		0,00	
28	K	Pol28	Zapravení stávajícího travního drnu do půdního profilu	m2	1 970,000		0,00	
29	K	Pol29	Doplnění zeminy v plochách terénních depresí do 10 cm 20%	m2	400,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	Pol30	Obdělání půdy rotavátorováním, smykováním a hrabáním 2x	m2	1 970,000		0,00	
31	K	Pol31	Plošná úprava terénu +-10 cm v rovině a svahu	m2	1 970,000		0,00	
32	K	Pol32	Založení trávníku parkového zátěžového výsevem se zapravením	m2	1 970,000		0,00	
33	K	Pol33	Přihnojení startovacím hnojivem	m2	1 970,000		0,00	
34	K	Pol34	Obdělání půdy válením	m2	1 970,000		0,00	
35	K	Pol35	Ošetření trávníku po založení s dosevem	m2	1 970,000		0,00	
36	K	Pol36	Bodový selektivní herbicidní postřik proti dvouděložným plevelům	m2	1 970,000		0,00	
37	K	Pol37	Kosení trávníku s odstraněním shrabků 2x	m2	1 970,000		0,00	
38	K	Pol38	Přesun hmot pro SÚ	t	59,000		0,00	
39	M	Pol39	Trávníkový substrát pro rekultivaci terénních depresí	m3	40,000		0,00	
40	M	Pol40	Herbicid eko pro celoplošnou přípravu stanoviště pro trávník	lt	1,600		0,00	
41	M	Pol41	Herbicid selektivní	lt	0,800		0,00	
42	M	Pol42	Hnojivo startovací trávníkové 0,05kg/m2	kg	98,500		0,00	
43	M	Pol43	Travní směs zátěžová parková domácí provenience dle PD 0,025 kg/m2	kg	50,000		0,00	

D		D5	Výsadby stromů a keřů						0,00
44	K	Pol44	Chemické nebo mechanické odplevelení před založením kultury	m2	461,000		0,00		
45	K	Pol45	Obdělání půdy nakopáním, frézováním a rytím v rovině a svahu	m2	461,000		0,00		
46	K	Pol46	Zřízení záhonů pro trvalkové skupiny v rovině a svahu	m2	437,000		0,00		
47	K	Pol47	Aplikace půdního kondicionéru se zapravením do výsadbových jam	m2	24,000		0,00		
48	K	Pol48	Hloubení jam do 0,4 m3 s 50% výměnou v rovině	ks	14,000		0,00		
49	K	Pol49	Hloubení jam do 1 m3 se 100% výměnou v rovině	ks	10,000		0,00		
50	K	Pol50	Výsadba dřeviny s balem, v rovině, při průměru balu do 60 cm	ks	14,000		0,00		
51	K	Pol51	Výsadba dřeviny s balem, v rovině, při průměru balu do 80 cm	ks	10,000		0,00		
52	K	Pol52	Výsadba trvalek a okrasných trav do předem připravených záhonů v rovině	ks	926,000		0,00		
53	K	Pol53	Výsadba cibulovin ruční	ks	1 890,000		0,00		
54	K	Pol54	Ochranný nátěr kmene Arboflex	ks	10,000		0,00		
55	K	Pol55	Kotvení dřeviny konstrukcí ze 3 kůlů	ks	10,000		0,00		
56	K	Pol56	Kotvení dřeviny 1 kůlern	ks	14,000		0,00		
57	K	Pol57	Zřízení závlahového límce	ks	24,000		0,00		
58	K	Pol58	Hnojení rostlin tabletovým hnojivem	ks	24,000		0,00		
59	K	Pol59	Namulčování šterkodrtí záhony trvalek vrstva 5-10 cm	m2	437,000		0,00		
60	K	Pol60	Zřízení závlahové mísy a namulčování hrubou borkou soliterní stromy vrstva 10-15 cm	m2	24,000		0,00		
61	K	Pol61	Zalití vysazených dřevin po výsadbě s dovozem a dodávkou vody 3x	m3	10,000		0,00		
62	K	Pol62	Ošetření dřevin soliterních po výsadbě včetně výchovného řezu	ks	24,000		0,00		
63	K	Pol63	Ošetření a vypleť trvalek ve skupinách 2x	m2	437,000		0,00		
64	K	Pol38	Přesun hmot pro SÚ	t	82,000		0,00		
65	K	Pol64	Listnaté stromy KTS	ks	14,000		0,00		
66	K	Pol65	Listnaté stromy alejové nebo soliterní VK	ks	10,000		0,00		
67	K	Pol66	Trvalky	ks	108,000		0,00		
68	K	Pol67	Okrasné traviny	ks	818,000		0,00		
69	K	Pol68	Cibuloviny	ks	1 890,000		0,00		
70	M	Pol69	Herbicid eko pro celoplošnou přípravu stanoviště	lt	0,400		0,00		
71	M	Pol70	Tabletové pomalurozpustné hnojivo	kg	4,800		0,00		
72	M	Pol71	Půdní kondicionér	kg	4,800		0,00		
73	M	Pol72	Zahradnický substrát pro výsadbu stromů dle TZ	m3	10,000		0,00		
74	M	Pol73	Trvalkový substrát	m3	22,000		0,00		
75	M	Pol74	Ochranný nátěr kmene Arboflex	ks	10,000		0,00		
76	M	Pol75	Závlahový límec PE včetně spojovacího prvku	ks	24,000		0,00		
77	M	Pol76	Drčený kačírek 8/16 mm mulčovací	m3	31,000		0,00		
78	M	Pol77	Borka mulčovací hrubá - stromy	m3	2,500		0,00		
79	M	Pol78	Kůly frézované tlakově impregnované prům.7cm, 2,5 m	ks	44,000		0,00		
80	M	Pol79	Příčky půlené tlakově impregnované	ks	90,000		0,00		
81	M	Pol80	Úvazky ke stromům	ks	24,000		0,00		

D		D6	Případná položka - protikořenová folie						0,00
82	K	Pol81	Montáž protikořenové folie - svisle / vodorovně v blízkosti IS - 2 bm/strom	1	2,000		0,00		
83	K	Pol82	Dodávka protikořenové folie Greenmax š.65 cm - 2 bm/strom	1	2,000		0,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D7			Dokončovací a rozvojová péče o založené výsadby				0,00	
D R8			1.Rok				0,00	
84	K	Pol83	Jednotlivé stromy	ks	10,000		0,00	
85	K	Pol84	Solitérní keře	ks	14,000		0,00	
86	K	Pol85	Trvalkové záhony	m2	437,000		0,00	
D D9			2.Rok				0,00	
87	K	Pol86	Jednotlivé stromy	ks	10,000		0,00	
88	K	Pol87	Solitérní keře	ks	14,000		0,00	
89	K	Pol88	Trvalkové záhony	m2	437,000		0,00	
D D10			3.Rok				0,00	
90	K	Pol89	Jednotlivé stromy	ks	10,000		0,00	
91	K	Pol90	Solitérní keře	ks	14,000		0,00	
92	K	Pol91	Trvalkové záhony	m2	437,000		0,00	
D D11			Rostliny - velikost a kvalita dle PD				0,00	
D D12			Stromy listnaté				0,00	
93	M	Pol092	<i>Acer platanoides</i> 'Emerald Queen' (javor mléč) VK, Zb, dop. vel. 14/16	kus	5,000		0,00	
94	M	Pol093	<i>Gleditsia triacanthos</i> 'Skyline' (dřezovec trojtrnný) VK, Zb, dop. vel. 14/16	kus	5,000		0,00	
D D13			Keřové tvary stromů				0,00	
95	M	Pol094	<i>Amelanchier lamarckii</i> (muchovník lamrckův) KTS, Zb, dop. vel. 100/120	kus	10,000		0,00	
96	M	Pol095	<i>Acer ginnala</i> (javor amurský) KTS, Zb, dop. vel. 100/120	kus	4,000		0,00	
D D14			Trvalky				0,00	
97	M	Pol096	<i>Achillea filipendulina</i> 'Coronation Gold'	kus	36,000		0,00	
98	M	Pol097	<i>Lavandula angustifolia</i>	kus	30,000		0,00	
99	M	Pol098	<i>Santolina chamaecyparissus</i> 'Lemon Fizz'	kus	42,000		0,00	
D D15			Okrasné traviny				0,00	
100	M	Pol099	<i>Miscanthus sinensis</i> 'Red Chief'	kus	169,000		0,00	
101	M	Pol100	<i>Calamagrostis x acutiflora</i> 'Karl Foerster')	kus	176,000		0,00	
102	M	Pol101	<i>Miscanthus sinensis</i> 'Gracillimus'	kus	169,000		0,00	
103	M	Pol102	<i>Pennisetum alopecuroides</i> 'Hameln	kus	178,000		0,00	
104	M	Pol103	<i>Panicum virgatum</i> 'Heiliger Hain'	kus	126,000		0,00	
D D16			Cibuloviny				0,00	
105	M	Pol104	<i>Crocus kotschyanus</i>	kus	390,000		0,00	
106	M	Pol105	<i>Crocus speciosus</i> 'Conqueror'	kus	270,000		0,00	
107	M	Pol106	<i>Crocus</i> 'Golden Yellow'	kus	360,000		0,00	
108	M	Pol107	<i>Narcissus</i> 'Gentle Giant'	kus	195,000		0,00	
109	M	Pol108	<i>Narcissus</i> 'Dutch Muster'	kus	270,000		0,00	
110	M	Pol109	<i>Narcissus</i> 'Geneve'	kus	210,000		0,00	
111	M	Pol110	<i>Narcissus</i> 'Lorikeet'	kus	195,000		0,00	
D D17			Trvalková směs - Nízkostébelná prérijní směs				0,00	
D D18			Solitérní				0,00	
112	M	Pol111	<i>Echinacea pallida</i>	kus	31,000		0,00	
113	M	Pol112	<i>Liatris spicata</i> 'Kobold'	kus	31,000		0,00	
114	M	Pol113	<i>Molinia caerulea</i> 'Moorhexe'	kus	25,000		0,00	
115	M	Pol114	<i>Yucca filamentosa</i>	kus	6,000		0,00	
D D19			Skupinové				0,00	
116	M	Pol115	<i>Artemisia ludoviciana</i> 'Valerie Finnis'	kus	6,000		0,00	
117	M	Pol116	<i>Aster ptarmicoides</i>	kus	37,000		0,00	
118	M	Pol117	<i>Aster dumosus</i> 'Mittelmeer'	kus	31,000		0,00	
119	M	Pol118	<i>Bouteloua curtipendula</i>	kus	19,000		0,00	
120	M	Pol119	<i>Echinacea purpurea</i> 'Baby Swan White'	kus	44,000		0,00	
121	M	Pol120	<i>Echinacea tennesseensis</i> 'Rocky Top'	kus	31,000		0,00	
122	M	Pol121	<i>Oenothera perennis</i>	kus	31,000		0,00	
123	M	Pol122	<i>Penstemon serrulatus</i>	kus	37,000		0,00	
124	M	Pol123	<i>Penstemon strictus</i>	kus	31,000		0,00	
125	M	Pol124	<i>Stipa tenuissima</i> 'Ponny Tails'	kus	31,000		0,00	
126	M	Pol125	<i>Pulsatilla patens</i>	kus	37,000		0,00	
D D20			Pokryvné				0,00	
127	M	Pol126	<i>Ceratostigma plumbaginoides</i>	kus	37,000		0,00	
128	M	Pol127	<i>Geum triflorum</i>	kus	50,000		0,00	
129	M	Pol128	<i>Oenothera macrocarpa</i>	kus	37,000		0,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
130	M	Pol129	<i>Ruellia humilis</i>	kus	37,000		0,00	
D D21			Vtroušené				0,00	
131	M	Pol130	<i>Linum perenne</i>	kus	12,000		0,00	
132	M	Pol131	<i>Monarda punctata</i>	kus	19,000		0,00	
D D22			Cibulnaté a hlíznaté				0,00	
133	M	Pol132	<i>Allium cernuum</i>	kus	207,000		0,00	
134	M	Pol133	<i>Allium sphaerocephalon</i>	kus	276,000		0,00	
135	M	Pol134	<i>Allium strictum</i>	kus	276,000		0,00	
136	M	Pol135	<i>Crocus chrysanthus 'Cream Beauty'</i>	kus	345,000		0,00	
137	M	Pol136	<i>Muscari armeniacum</i>	kus	414,000		0,00	
138	M	Pol137	<i>Tulipa saxatilis</i>	kus	207,000		0,00	
139	M	Pol138	<i>Tulipa batalinii 'Bronze Charm'</i>	kus	276,000		0,00	
D D23			Mobiliář				0,00	
140	K	Pol139	Příprava pro instalaci prvků, vytýčení v ploše	ks	24,000		0,00	
141	K	Pol140	Montáž lavičky stabilní přímé a jednomístné dle technologie výrobce	ks	15,000		0,00	
142	K	Pol141	Montáž odpadkového koše stabilního dle technologie výrobce	ks	6,000		0,00	
143	K	Pol142	Montáž stojanu na kola dle technologie výrobce	ks	3,000		0,00	
144	M	Pol143	<i>Lavička 180 cm s opěradlem tropické dřevo kov přímá</i>	ks	11,000		0,00	
145	M	Pol144	<i>Lavička jednomístná s opěradlem tropické dřevo kov přímá</i>	ks	4,000		0,00	
146	M	Pol145	<i>Odpadkový koš kov tropické dřevo 50 lt se stříškou</i>	ks	6,000		0,00	
147	M	Pol146	<i>Stojan na kola 5 místný ocelový</i>	ks	3,000		0,00	
148	M	Pol147	<i>Beton prostý C20/25 pro kotvení prvků mobiliáře</i>	m3	2,500		0,00	
149	K	Pol148	Přesun hmot pro TÚ	t	18,000		0,00	
D D24			Komunikace a zpevněné plochy				0,00	
150	K	Pol149	Vytýčení staveniště a trasování komunikací a povrchů	kpt	1,000		0,00	
151	K	Pol150	Plošná úprava terénu v plochách cest a zpevněných ploch +-20 cm	m2	96,000		0,00	
152	K	Pol151	Odkopávky nezapažené pro dlážděné plochy do 30 cm	m2	96,000		0,00	
153	K	Pol152	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	96,000		0,00	
154	K	Pol153	Montáž a kotvení ocelových pásnic L profil pro obrubu cest a ploch	m	86,000		0,00	
155	K	Pol154	Zlepšení zemní pláně ŠD 0/63 v tl. 150 mm	m2	96,000		0,00	
156	K	Pol155	Podklad ze štěrkodrtě kladecí ŠD 2/5 tl 50 mm	m2	96,000		0,00	
157	K	Pol156	Kladení dlažby velkoformátové betonové tl 80 mm pl do 50 m2 se spárováním a hutněním	m2	84,000		0,00	
158	K	Pol157	Kladení vodící linie dlažby betonové tl 80 mm pl do 50 m2 se spárováním a hutněním	m2	12,000		0,00	
159	K	Pol158	Případná úprava výšek navazujících ploch s dobetonováním nebo předlážděním a úpravou obrubníků	m2	50,000		0,00	
160	K	Pol159	Rozproštění zeminy z odkopávek v místě (terénní úpravy) nebo s odvozem na skládku	m3	28,000		0,00	
161	M	Pol160	<i>Drcené kamenivo 0/63 mm</i>	m3	18,000		0,00	
162	M	Pol161	<i>Kladecí a spárovací štěrkodrt' 2/5 mm (alt.křemitý piek)</i>	m3	9,000		0,00	
163	M	Pol162	<i>Velkoformátová betonová dlažba 30/30/8cm, šedá povrch ferro + 3%</i>	m2	87,000		0,00	
164	M	Pol163	<i>Betonová dlažba 40/50/8cm SLEPECKÝ šedá – vodící linie + 3%</i>	m2	13,000		0,00	
165	M	Pol164	<i>Ocelový L profil 80/60/5 mm včetně spojovacího a kotevního materiálu + 1%</i>	m	87,000		0,00	
166	K	Pol148	Přesun hmot pro TÚ	t	42,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.110.B - SO.110.B - Komunikace

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
  
Uchazeč:  
  
Projektant:  
  
Zpracovatel:  
  
Poznámka:

Statutární město Mladá Boleslav

Vyplň údaj

CR Project s.r.o.

Josef Nentwich

V soupisu prací byl uvažováno k určení výměr položek pro odvodnění následující: Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7% Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%

CC-CZ:  
Datum:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:

28. 11. 2023

00238295

Vyplň údaj

Vyplň údaj

27086135

CZ27086135

Cena bez DPH		0,00		
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	0,00	21,00%	0,00	
snížená	0,00	12,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 66 z 212

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.110.B - SO.110.B - Komunikace

Místo: Statutární město Mladá Boleslav  
Zadavatel: Vypíň údaj  
Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: CR Project s.r.o.  
Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
R10 - Společné zemní práce	0,00
R11 - Zemní práce pro komunikace a konstrukce	0,00
R12 - Zemní práce pro odvodnění komunikací	0,00
R13 - Odstranění zeleně	0,00
R14 - Založení a ochrana zeleně	0,00
R16 - Ochrana zeleně	0,00
2 - Zakládání	0,00
R21 - Ochrany sítí	0,00
R22 - Úprava revizního vstupu kanalizace	0,00
5 - Komunikace	0,00
R50 - Podkladní vrstvy	0,00
R51 - Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt	0,00
R52 - Komunikace pro automobilovou dopravu - kamenná dlažba	0,00
R56 - Komunikace pro pěší a cyklodopravu ze zámkové dlažby	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
R80 - Společné práce pro trubní vedení	0,00
R81 - Napojení odvodňovačů	0,00
R82 - Uliční vpusti	0,00
R84 - Zasakovací poldry	0,00
R87 - Vsakovací a revizní šachty	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
R90 - Společné práce pro bourání a konstrukce	0,00
R95 - Osazení obrub a linek	0,00
R96 - Bourání konstrukcí vozovek	0,00
R97 - Ostatní bourací práce	0,00
R98 - Vodorovné dopravní značení	0,00
R99 - Svislé dopravní značení	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.110.B - SO.110.B - Komunikace

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D HSV Práce a dodávky HSV								0,00
D 1 Zemní práce								0,00
D R10 Společné zemní práce								0,00
1	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	2 623,186		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Nakládání na mezideponii pro násypy, zásypy a zpětné použití ornice					
	VV		0,250*2771,0 "- ornice"		692,750			
	VV		1042,60+887,836 "- pro zpětné zásypy"		1 930,436			
	VV		Součet		2 623,186			
2	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5 518,122		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Dovoz materiálu na mezideponii pro další použití					
	VV		964,50 "- ornice"		964,500			
	VV		1042,60+887,836 "- pro zpětné zásypy"		1 930,436			
	VV		Dovoz materiálu z mezideponie pro další použití					
	VV		0,250*2771,0 "- ornice"		692,750			
	VV		1042,60+887,836 "- pro zpětné zásypy"		1 930,436			
	VV		Součet		5 518,122			
3	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4 059,731		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Odvoz přebytečného výkopku na skládku					
	VV		2911,824-(1042,60+887,836) "- z komunikací"		981,388			
	VV		657,0 "- z hloubení jam"		657,000			
	VV		1720,017 "- z hloubení rýh"		1 720,017			
	VV		67,08*11,50-23,21*3,020 "- z úpravy vstupu kanalizace"		701,326			
	VV		Součet		4 059,731			
4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	32 477,848		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		8*4059,731 "- odvoz na skládku dalších 8km"		32 477,848			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	4 059,731		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		4059,731 "- viz. položka č. 1627511xx - Vodorovné přemístění na skládku"		4 059,731			
6	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	7 104,529		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		4059,731*1,75 "- viz. položka č. 1627511xx - Vodorovné přemístění na skládku"		7 104,529			
7	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	20 290,665		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Pro komunikace a zpevněné plochy:					
	VV		16658,0*1,11 "- plně KS I"		18 490,380			
	VV		0,3*3573,0 "- frézování - KS II - uvažováno 30% celkové plochy pro sanaci podkladních vrstev"		1 071,900			
	VV		546,0*1,11 "- ostrůvky a zálivy"		606,060			
	VV		116,50*1,05 "- komunikace pro pěší a cyklo dopravu - zámk. dlažba"		122,325			
	VV		Součet		20 290,665			
D R11 Zemní práce pro komunikace a konstrukce								0,00
8	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	2 911,824		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		20,0*(2,24+0,86+2,97+0,66+4,0+0,49+2,68+0,24+3,71+0,51+5,38+0,72+6,45+0,29+4,78+2,06+1,7+0,09+3,61+5,66+9,2+1,31+2,72+0,24+1,18) "- km 0,000-0,400"		1 275,000			
	VV		20,0*(1,73+0,25+0,57+1,71+0,43+1,0+0,36+0,05+0,4+1,26+1,46+0,05+0,38+1,6+1,01+6,23+4,53+1,43+1,94) "- km 0,400-0,600"		527,800			
	VV		20,0*(0,84+0,18+0,92+0,95+1,96+0,59+1,52+0,62+0,57+3,28+0,84+2,56+2,78+1,02+2,47+3,94+1,18+2,49+0,6+0,26+0,46) "- km 0,600-0,800"		600,600			
	VV		20,0*(0,77+0,92+0,52+0,56+1,79+0,45+0,49+1,59+0,3+0,39+1,35+0,26+0,38+1,3+0,57+0,45+0,63+0,55+0,65+0,61+0,78+0,87) "- KM 0,800-1,000"		323,600			
	VV		20,0*(0,79+0,85+0,89+0,91+0,78+0,81+0,69+0,62+0,49+0,59)+31,40*(0,55+0,61) "- km 1,000-K.Ú."		184,824			
	VV		Součet		2 911,824			
9	K	120001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	145,591		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Uvažováno s 5,0% objemu:					
	VV		2911,824*0,05		145,591			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	171152111	<b>Oložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic</b>	m3	1 042,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		20,0*(0,35+0,98+1,33+0,72+0,61+0,81+0,69+0,46+1,29+4,03+3,64+1,35+0,68+0,8+1,98+1,95+0,12+0,55+1,03+2,23+1,87+2,51+1,67+2,04+0,42) "- km 0,000-0,600"		682,200			
	VV		20,0*(0,78+0,16+1,32+2,03+4,02+4,15+1,1+1,0+0,93+0,52+0,57+0,2+0,25+0,14+0,29+0,3+0,26) "- km 0,600-K.Ú."		360,400			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 042,600</b>			
11	K	171152112	<b>Oložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých mimo aktivní zónu silnic a dálnic</b>	m3	887,836		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>využití výkopového materiálu</b>					
	VV		30,0*(0,23+0,89+0,17)+20,0*(0,23+0,89+0,17+0,18+0,89+0,17+0,2+0,19+0,18+0,14+0,12+0,15+0,18+0,89*3+0,88+0,15+0,89) "- km 0,000-0,300"		204,300			
	VV		20,0*(0,15+0,9+0,19+0,9+0,4+0,87+0,22+0,65+0,15+0,59+0,22+0,59+0,21+0,62+0,14+0,61+0,18+1,03+0,16+1,03*2+1,04*2+0,17+1,04) "- km 0,300-0,600"		282,600			
	VV		20,0*(0,18+1,04+0,2+1,04+0,15+1,04+0,17+1,04+0,15+1,04+0,22+1,08+0,21+0,2+1,08+0,21+0,21+1,08+0,21+0,2+1,08+0,1+0,12) "- km 0,600-0,800"		241,000			
	VV		20,0*(0,2+1,08+0,51+0,07+0,12+0,47+0,13+0,12+0,29+0,41+0,2+0,46+0,2+0,26+0,23+0,12+0,22+0,12+0,23+0,12+0,24+0,13) "- km 0,800-1,000"		118,600			
	VV		20,0*(0,22+0,12+0,18+0,12+0,23+0,12+0,23+0,12+0,23+0,12)+31,40*(0,12+0,12) "- km 1,000-K.Ú."		41,336			
	VV		<b>Součet</b>		<b>887,836</b>			
<b>D R12</b>			<b>Zemní práce pro odvodnění komunikací</b>				0,00	
12	K	131251205	<b>Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně</b>	m3	657,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		60*2,25*1,70 "- UV"		229,500			
	VV		36*2,50*2,50*1,90 "- šachty"		427,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>657,000</b>			
13	K	132254203	<b>Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3</b>	m3	1 720,017		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%</b>					
	VV		<b>Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%</b>					
	VV		<b>vsaky:</b>					
	VV		1,0*2,0*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)		956,000			
	VV		2,0*2,0*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10,0)		478,000			
	VV		4,0*2,0*14,50		116,000			
	VV		3,0*2,0*5,0		30,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 580,000</b>			
	VV		0,723*1580,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		1 142,340			
	VV		1,0*1,70*(101,943+21,690+21,690+194,487) "- přípojky odvodnění"		577,677			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 720,017</b>			
14	K	151101101	<b>Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m</b>	m2	4 406,346		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%</b>					
	VV		<b>Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%</b>					
	VV		<b>vsaky:</b>					
	VV		2*2,0*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)		1 912,000			
	VV		2,0*2,0*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10,0)		478,000			
	VV		2*2,0*14,50		58,000			
	VV		2*2,0*5,0		20,000			
	VV		2*(1,0*2,0*30+2,0*2,0*11+4,0*2,0*1+3,0*2,0*1)		236,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>2 704,000</b>			
	VV		0,723*2704,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		1 954,992			
	VV		60*4*1,50*1,70 "- UV"		612,000			
	VV		36*4*2,50*1,90 "- šachty"		684,000			
	VV		2*1,70*(101,943+21,690+21,690+194,487) "- přípojky odvodnění"		1 155,354			
	VV		<b>Součet</b>		<b>4 406,346</b>			
15	K	151101111	<b>Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m</b>	m2	4 406,346		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		4406,346 "- viz pol.č. 151101102 Zřízení příložného pažení"		4 406,346			
16	K	175111101	<b>Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m</b>	m3	135,924		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>zásyp nakupovaným materiálem:</b>					
	VV		1,0*0,40*(101,943+21,690+21,690+194,487) "- přípojky odvodnění"		135,924			
17	M	58337331	<b>šterkopísek frakce 0/22</b>	t	271,848		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>zásyp nakupovaným materiálem:</b>					
	VV		1,0*0,40*(101,943+21,690+21,690+194,487) "- přípojky odvodnění"		135,924			
	VV		135,924*2 'Přepočtené koeficientem množství		271,848			
18	K	174151101	<b>Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím</b>	m3	1 228,835		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>zásyp nakupovaným materiálem:</b>					
	VV		<b>Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%</b>					
	VV		<b>Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%</b>					
	VV		<b>vsaky:</b>					
	VV		1,0*0,50*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)		239,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,0*0,50*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10,0)		119,500			
	VV		4,0*0,50*14,50		29,000			
	VV		3,0*0,50*5,0		7,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>395,000</b>			
	VV		0,723*395,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		285,585			
	VV		60*2,05*1,70 "- UV"		209,100			
	VV		36*(2,50*2,50-1,23)*1,90 "- šachty"		343,368			
	VV		1,0*(1,70-0,550)*(101,943+21,690+21,690+194,487) "- přípojky odvodnění"		390,782			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 228,835</b>			
19	M	58331200	<b>štěrkopísek netříděný</b>	t	2 457,670		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>zásep nakupovaným materiálem:</b>					
	VV		<b>Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%</b>					
	VV		<b>Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%</b>					
	VV		<b>vsaky:</b>					
	VV		1,0*0,50*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)		239,000			
	VV		2,0*0,50*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10,0)		119,500			
	VV		4,0*0,50*14,50		29,000			
	VV		3,0*0,50*5,0		7,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>395,000</b>			
	VV		0,723*395,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		285,585			
	VV		60*2,05*1,70 "- UV"		209,100			
	VV		36*(2,50*2,50-1,23)*1,90 "- šachty"		343,368			
	VV		1,0*(1,70-0,550)*(101,943+21,690+21,690+194,487) "- přípojky odvodnění"		390,782			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 228,835</b>			
	VV		1228,835*2 'Přepočtené koeficientem množství		2 457,670			
D		R13	<b>Odstranění zeleně</b>				0,00	
20	K	121103111	<b>Škrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5</b>	m3	964,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>odhadovaná tl. ornice 150 mm</b>					
	VV		<b>Odvoz na mezideponii na staveništi</b>					
	VV		0,150*(21,0+71,0+37,0+165,0+87,0+546,0+842,0+25,0+57,0+1179,0+40,0+98,0+110,0+744,0+141,0+391,0+193,0+5,0+16,0+645,0+369,0+276,0+365,0+7,0)		964,500			
21	K	111212351	<b>Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 v přes 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu do 1:5</b>	m2	590,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		20,0+341,0+7,0+96,0+14,0+13,0+99,0		590,000			
D		R14	<b>Založení a ochrana zeleně</b>				0,00	
22	K	181006124	<b>Rozproštění zemin tl vrstvy do 0,3 m schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5</b>	m2	2 771,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2771,0 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		2 771,000			
D		R16	<b>Ochrana zeleně</b>				0,00	
23	K	184807111	<b>Ochrana stromu bedněním zřízení</b>	m2	6,283		0,00	
	VV		1*(2*PI*0,50*2,0)		6,283			
24	K	184807112	<b>Ochrana stromu bedněním odstranění</b>	m2	6,283		0,00	
	VV		6,283 "- Viz. pol. č. 184807111 - Ochrana stromu bedněním"		6,283			
25	K	184807R12	<b>Výplň bednění ochranného stromů slámou nebo balenými vlákny</b>	m3	0,393		0,00	
	VV		1*(PI*0,25*0,25*2,0)		0,393			
D		2	<b>Zakládání</b>				0,00	
D		R21	<b>Ochrany sítí</b>				0,00	
26	K	7411280R1	<b>Posun vedení do nové polohy, vč. zemních prací, zapískování a výstražné fólie</b>	m	59,000		0,00	
	VV		36,0 "- vedení Ško-Energo"		36,000			
	VV		23,0 "- vedení UPC"		23,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>59,000</b>			
27	K	460742131	<b>Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obetonováním průměru do 10 cm</b>	m	164,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2*82,0 "- Ohrana vedení stávajících sítí		164,000			
28	M	34571098	<b>trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE</b>	m	167,280		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>Ztratné 2%</b>					
	VV		164,0*1,02		167,280			
D		R22	<b>Úprava revizního vstupu kanalizace</b>				0,00	
29	K	131213702	<b>Hloubení nezapažených jam v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně</b>	m3	70,133		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,10*(67,08*11,50-23,21*3,020) "- uvažováno 10% z celkového množství"		70,133			
30	K	131251105	<b>Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně</b>	m3	631,193		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,90*(67,08*11,50-23,21*3,020) "- uvažováno 90% z celkového množství"		631,193			
31	K	174151101	<b>Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním</b>	m3	673,391		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>Obsyp šachty:</b>					
	VV		(67,08*11,50-32,46*3,020) "- ŠD 0/32"		673,391			
32	M	58344171	<b>štěrkodrt' frakce 0/32</b>	t	1 346,782		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		(67,08*11,50-32,46*3,020) "- obsyp šachty"		673,391			
	VV		673,391*2 'Přepočtené koeficientem množství		1 346,782			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	96105511R1	Bourání základového zdiva ze ŽB	m3	14,626		0,00	
	VV		0,30*2,840*(2,420*2+4,60*2)		11,962			
	VV		0,30*2,940*3,020		2,664			
	VV		<b>Součet</b>		<b>14,626</b>			
34	K	963012520	Bourání stropů z ŽB desek š přes 300 mm tl přes 140 mm	m3	4,168		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,30*4,60*3,020		4,168			
35	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	2,763		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,30*3,050*3,020		2,763			
36	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	12,250		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní beton:					
	VV		3,50*3,50		12,250			
37	K	273322611	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	3,171		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,350*3,0*3,020		3,171			
38	K	279322513	Základová zeď ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 35/45 bez výztuže	m3	17,493		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,30*2,420*(2,420*2+4,60*2)		10,193			
	VV		0,30*2,890*(2,420+3,0*2)		7,300			
	VV		<b>Součet</b>		<b>17,493</b>			
39	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	62,949		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,420*(3,020*2+4,60*2)		36,881			
	VV		2,890*(3,020+3,0*2)		26,068			
	VV		<b>Součet</b>		<b>62,949</b>			
40	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	62,949		0,00	CS ÚRS 2023 01
41	K	7151910R1	Provedení potahu z drenážní tkaniny do bednění	m2	80,314		0,00	
	VV		62,949+17,365		80,314			
42	M	6931128R1	<i>samolepicí drenážní tkanina do bednění s kontrolovanou propustností</i>	m2	84,330		0,00	
	VV		62,949+17,365		80,314			
	VV		80,314*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		84,330			
43	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	2,099		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Uvažovaná spotřeba oceli 0,120 t/m3 betonu					
	VV		17,493*0,120		2,099			
44	K	411321717	Stropy deskové ze ŽB tř. C 35/45	m3	5,210		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,30*5,750*3,020		5,210			
45	K	411351021	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce	m2	17,365		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		5,750*3,020		17,365			
46	K	411351022	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce	m2	17,365		0,00	CS ÚRS 2023 01
47	K	411354315	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	17,365		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		5,750*3,020		17,365			
48	K	411354316	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	17,365		0,00	CS ÚRS 2023 01
49	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,625		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Uvažovaná spotřeba oceli 0,120 t/m3 betonu					
	VV		5,210*0,120		0,625			
50	K	411121121	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl do 3800 mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		4		4,000			
51	M	5938133R1	<i>panel železobetonový P1 3,00x1,150x0,300m, vč. případných požadovaných prostupů, kotev (i transportních) a úprav, dle specifikace - viz. PD</i>	kus	3,000		0,00	
	VV		3 "- panel P1"		3,000			
52	M	5938133R2	<i>panel železobetonový P1 3,00x1,150x0,300m se vstupním otvorem, vč. případných požadovaných prostupů, kotev (i transportních) a úprav, dle specifikace - viz. PD</i>	kus	1,000		0,00	
	VV		1 "- panel P1 se vstupním otvorem"		1,000			
53	K	457311117	Vyrovnávací nebo spádový beton C 25/30 včetně úpravy povrchu	m3	1,437		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,220*2,70*2,420		1,437			
54	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	32,333		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		3,50*3,50 "- podkladní beton"		12,250			
	VV		6,650*3,020 "- ŽB strop"		20,083			
	VV		<b>Součet</b>		<b>32,333</b>			
55	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	67,476		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,420*(2,420*2+4,60*2)*1,1		37,374			
	VV		3,250*(2,420+3,0*2)*1,1		30,102			
	VV		<b>Součet</b>		<b>67,476</b>			
56	M	11163152	<i>lak hydroizolační asfaltový</i>	t	0,035		0,00	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
	VV		32,333+67,476		99,809			
	VV		99,809*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,035			
57	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	52,416		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		3,50*3,50 "- podkladní beton"		12,250			
	VV		2*6,650*3,020 "- ŽB strop"		40,166			
	VV		<b>Součet</b>		<b>52,416</b>			
58	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	134,952		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2*2,420*(2,420*2+4,60*2)*1,1		74,749			
	VV		2*3,250*(2,420+3,0*2)*1,1		60,203			
	VV		<b>Součet</b>		<b>134,952</b>			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	228,776		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		52,416+134,952		187,368			
	VV		187,368*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		228,776			
60	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva ochranná	m2	86,347		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		6,650*3,020 "- ŽB strop"		20,083			
	VV		2*6,60*5,020 "- panelový strop"		66,264			
	VV		Součet		86,347			
61	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva ochranná	m2	134,952		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2*2,420*(2,420*2+4,60*2)*1,1		74,749			
	VV		2*3,250*(2,420+3,0*2)*1,1		60,203			
	VV		Součet		134,952			
62	M	69311070	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2	m2	232,364		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		86,347+134,952		221,299			
	VV		221,299*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		232,364			
63	K	4574511R1	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl 80 mm beton C 25/30	m2	17,365		0,00	
	VV		5,750*3,020		17,365			
64	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	134,952		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2*2,420*(2,420*2+4,60*2)*1,1		74,749			
	VV		2*3,250*(2,420+3,0*2)*1,1		60,203			
	VV		Součet		134,952			
65	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	33,132		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		6,60*5,020 "- panelový strop"		33,132			
66	M	28322012R1	fólie hydroizolační na bázi měkčeného PVC-P s výztužnou vložkou, svařená	m2	38,615		0,00	
	VV		6,60*5,020 "- panelový strop"		33,132			
	VV		33,132*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		38,615			
67	K	619996127	Ochrana svislých ploch obedněním z OSB desek	m2	134,952		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2*2,420*(2,420*2+4,60*2)*1,1		74,749			
	VV		2*3,250*(2,420+3,0*2)*1,1		60,203			
	VV		Součet		134,952			
68	K	931994101	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce povrchovým těsnicím pásem	m	16,750		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		14,0+2,750		16,750			
69	K	931994105	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem	m	22,700		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		14,10+8,60		22,700			
70	K	452112122	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
71	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
72	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
73	M	55241402	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 bez odvětrání	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
74	K	713141321	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem zplna, spádová vrstva	m2	1,042		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,075*3,020*4,60 "- panelový strop"		1,042			
75	M	28376105	klín izolační z XPS spádový	m3	1,198		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,075*3,020*4,60 "- panelový strop"		1,042			
	VV		1,042*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		1,198			
76	K	977151116	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 70 do 80 mm	m	0,300		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,30 "- prostup stěnou pro sdělovací vedení"		0,300			
77	K	2181000R6	Odpojení a zpětné zapojení kabelů sdělovacího vedení	kpl	1,000		0,00	
	VV		1 "- sdělovací vedení ve stávajícím revizním vstupu VaK MB"		1,000			
78	K	899501411	Štupadla do šachet ocelová PE povlak vidlicová s vysekáním otvoru v betonu	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
79	K	571908112	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 300 mm	m2	21,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		21,0		21,000			
	D	5	Komunikace				0,00	
	D	R50	Podkladní vrstvy				0,00	
80	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	122,325		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		116,50*1,05 "- komunikace pro pěší a cyklopravu - zámk. dlažba"		122,325			
81	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	606,060		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		546,0*1,11 "- ostrůvky a zálivy"		606,060			
82	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	18 490,380		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		16658,0*1,11 "- plně KS I"		18 490,380			
83	K	567131115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 3/4 (SC I) tl 200 mm	m2	573,300		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		546,0*1,05 "- ostrůvky a zálivy"		573,300			
84	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	17 490,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		16658,0*1,05 "- plně KS I"		17 490,900			
85	K	561041111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 250 do 300 mm pl do 1000 m2	m2	137,470		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		úprava podloží					
	VV		116,50*1,18 "- komunikace pro pěší a cyklo dopravu - zámk. dlažba"		137,470			
86	K	561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 350 do 400 mm pl do 1000 m2	m2	20 300,720		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		úprava podloží					
	VV		16658,0*1,18 "- plně KS I"		19 656,440			
	VV		546,0*1,18 "- ostrůvky a zálivy"		644,280			
	VV		Součet		20 300,720			
87	M	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa	t	714,134		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Uvažovaná objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3					
	VV		Uvažované množství 5%					
	VV		(Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem na základě průkazní zkoušky)					
	VV		0,300*116,50*1,18*1,75*0,05 "- komunikace pro pěší a cyklo dopravu - zámk. dlažba"		3,609			
	VV		0,400*16658,0*1,18*1,75*0,05 "- plně KS I"		687,975			
	VV		0,400*546,0*1,18*1,75*0,05 "- ostrůvky a zálivy"		22,550			
	VV		Součet		714,134			
88	K	919721202	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z PP s geotextilií	m2	348,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		173,0+175,0		348,000			
	D	R51	Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt				0,00	
89	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	20 231,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		komunikace pro aut. dopravu - KS I:					
	VV		9300,50+6044,50+504,50+437,50+371,0 "- plně KS I"		16 658,000			
	VV		75,0+56,0+1611,0+1831,0 "- frézování - KS II"		3 573,000			
	VV		Součet		20 231,000			
90	K	5732311R6	Postřik živičný spojovací ze silniční modif. emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	40 462,000		0,00	
	VV		komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		2*16658,0 "- plně KS I - 2 vrstvy"		33 316,000			
	VV		2*3573,0 "- frézování - KS II - 2 vrstvy"		7 146,000			
	VV		Součet		40 462,000			
91	K	577165142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	20 231,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		16658,0 "- plně KS I"		16 658,000			
	VV		3573,0 "- frézování - KS II"		3 573,000			
	VV		Součet		20 231,000			
92	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	17 729,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		16658,0 "- plně KS I"		16 658,000			
	VV		0,3*3573,0 "- frézování - KS II - uvažováno 30% celkové plochy pro sanaci podkladních vrstev"		1 071,900			
	VV		Součet		17 729,900			
93	K	5731911R1	Postřik infiltrační kationaktivní modif. emulzí v množství 1 kg/m2	m2	17 729,900		0,00	
	VV		komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		16658,0 "- plně KS I"		16 658,000			
	VV		0,3*3573,0 "- frézování - KS II - uvažováno 30% celkové plochy pro sanaci podkladních vrstev"		1 071,900			
	VV		Součet		17 729,900			
	D	R52	Komunikace pro automobilovou dopravu - kamenná dlažba				0,00	
94	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	546,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		13,50+167,50+183,0+182,0 "- ostrůvky a zálivy"		546,000			
95	M	58381008	kostka štipaná dlažební žula velká 15/17	m2	551,460		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		13,50+167,50+183,0+182,0 "- ostrůvky a zálivy"		546,000			
	VV		546*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		551,460			
	D	R56	Komunikace pro pěší a cyklo dopravu ze zámkové dlažby				0,00	
96	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	116,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		komunikace pro pěší a cyklo dopravu:					
	VV		12,0+11,0 "- pěší"		23,000			
	VV		18,0+17,0+2,50+2,50+11,0+17,0+6,0+12,0+7,50 "- cyklo"		93,500			
	VV		Součet		116,500			
97	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	6,120		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		23,0 "- komunikace pro pěší"		23,000			
	VV		-(10,50+6,50) "- odpočet slepecké a barevné dlažby"		-17,000			
	VV		Součet		6,000			
	VV		6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,120			
98	M	59245012R1	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm barevná bezfasetová	m2	45,390		0,00	
	VV		93,50 "- cyklo"		93,500			
	VV		-(29,60+19,40) "- odpočet slepecké a barevné dlažby"		-49,000			
	VV		Součet		44,500			
	VV		44,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		45,390			
99	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A	m2	66,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		40,10 "- slepecká dlažba"		40,100			
	VV		25,90 "- slepecká přídlažba"		25,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			<b>Součet</b>		<b>66,000</b>			
100	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	40,902		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			slepecká dlažba					
VV			5,0+5,50 "- pěší"		10,500			
VV			6,60+6,60+4,90+6,50+5,0 "- cyklo"		29,600			
VV			<b>Součet</b>		<b>40,100</b>			
VV			40,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		40,902			
101	M	59245263R	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní, rovné hrany	m2	26,418		0,00	
VV			slepecká předlažba					
VV			1,50*2+1,40+2,10 "- pěší"		6,500			
VV			2,10*2+3,10+2,20+1,40+1,50+2,20+1,80+1,50*2 "- cyklo"		19,400			
VV			<b>Součet</b>		<b>25,900</b>			
VV			25,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		26,418			
D 8			Trubní vedení				0,00	
D R80			Společné práce pro trubní vedení				0,00	
102	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	13,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
103	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
104	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
105	K	877265271	Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 110	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
106	M	28341110	lapače střešních splavenin okapová vpust' s klapkou+inspekční poklop z PP	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D R81			Napojení odvodňovačů				0,00	
107	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	88,929		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			1,0*0,30*(101,943+194,487) "- přípojky odvodnění"		88,929			
108	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	101,943		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
VV			Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
VV			13,0+1,0+1,0+17,0+3,0+10,0+11,0+2,0+9,0+23,0+2,0+3,0+7,0		141,000			
VV			+1,0+5,0+1,0+1,0+3,0+24,0+4,0					
VV			<b>Součet</b>		<b>141,000</b>			
VV			0,723*141,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		101,943			
109	M	59710632	trouba kameninová glazovaná DN 150 dl 1,00m spojovací systém F	m	108,646		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
VV			Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
VV			13,0+1,0+1,0+17,0+3,0+10,0+11,0+2,0+9,0+23,0+2,0+3,0+7,0		141,000			
VV			+1,0+5,0+1,0+1,0+3,0+24,0+4,0					
VV			<b>Součet</b>		<b>141,000</b>			
VV			0,723*141,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		101,943			
VV			"Prořez 5,0% "- 101,943*0,05		5,097			
VV			<b>Součet</b>		<b>107,040</b>			
VV			107,04*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		108,646			
110	K	837312221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	29,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
VV			Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
VV			2*20*0,723 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		28,920			
VV			29 "- uvažovaný počet po přepočtu podílem odvodňovaných ploch		29,000			
111	M	59710984	koleno kameninové glazované DN 150 45° spojovací systém F	kus	29,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			28,5714285714286*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		29,000			
112	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	21,690		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
VV			Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
VV			30,0		30,000			
VV			<b>Součet</b>		<b>30,000</b>			
VV			0,723*30,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		21,690			
113	M	59710633	trouba kameninová glazovaná DN 200 dl 1,00m spojovací systém F	m	23,117		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
VV			Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
VV			30,0		30,000			
VV			<b>Součet</b>		<b>30,000</b>			
VV			0,723*30,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		21,690			
VV			"Prořez 5,0% "- 21,690*0,05		1,085			
VV			<b>Součet</b>		<b>22,775</b>			
VV			22,775*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		23,117			
114	K	837351221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
115	M	59711543	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 200/150 pryžové těsnění (spojovací systém F/F) dl 500mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
116	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		(2*1+1)*0,723 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		2,169			
	VV		2 "- uvažovaný počet po přepočtu podílem odvodňovaných ploch		2,000			
117	M	59710966	<i>koleno kameninové glazované DN 200 30° spojovací systém F tř. 160</i>	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
118	M	59710986	<i>koleno kameninové glazované DN 200 45° spojovací systém F tř. 160</i>	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,985221674876847*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,000			
119	K	871260310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 100	m	21,690		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		4,0+18,0+8,0 "- přípojky pro přístřešky BUS"		30,000			
	VV		0,723*30,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		21,690			
120	M	28617001	<i>trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 100x1000mm SN10</i>	m	53,567		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		4,0+18,0+8,0 "- přípojky pro přístřešky BUS"		30,000			
	VV		0,723*30,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		21,690			
	VV		"Prořez 5,0% "- 21,690*0,05		1,085			
	VV		<b>Součet</b>		52,775			
	VV		52,775*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		53,567			
121	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 110	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		2*3*0,723 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		4,338			
	VV		4 "- uvažovaný počet po přepočtu podílem odvodňovaných ploch		4,000			
122	M	28617160	<i>koleno kanalizační PP SN16 15° DN 100</i>	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
123	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	194,487		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		1,0*3+6,0*2+1,0+4,0*2+2,0*4+3,0+9,0+2,0*4+1,50+1,0+2,0*5					
	VV		+8,0+4,50+7,0+2,0*2+1,50+6,0+1,0+1,50+4,50+10,50+3,0*2+		141,000			
	VV		1,50+1,0+2,0+1,50+4,50*3+2,50					
	VV		13,50+1,50*2+1,0+5,50*2+1,0+19,0+24,0+3,0+9,0+2,50+5,50		128,000			
	VV		+3,0+6,0+14,0+3,50+3,0+1,50*2+3,0					
	VV		<b>Součet</b>		269,000			
	VV		0,723*269,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		194,487			
124	M	28617003	<i>trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10</i>	m	204,211		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		1,0*3+6,0*2+1,0+4,0*2+2,0*4+3,0+9,0+2,0*4+1,50+1,0+2,0*5					
	VV		+8,0+4,50+7,0+2,0*2+1,50+6,0+1,0+1,50+4,50+10,50+3,0*2+		141,000			
	VV		1,50+1,0+2,0+1,50+4,50*3+2,50					
	VV		13,50+1,50*2+1,0+5,50*2+1,0+19,0+24,0+3,0+9,0+2,50+5,50		128,000			
	VV		+3,0+6,0+14,0+3,50+3,0+1,50*2+3,0					
	VV		<b>Součet</b>		269,000			
	VV		0,723*269,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		194,487			
	VV		"Prořez 5,0% "- 194,487*0,05		9,724			
	VV		<b>Součet</b>		204,211			
125	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	97,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		2*67*0,723 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		96,882			
	VV		97 "- uvažovaný počet po přepočtu podílem odvodňovaných ploch		97,000			
126	M	28617320	<i>koleno kanalizace PP KG DN 160x15°</i>	kus	97,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
127	K	97715R01	Jádrové vrty diamantovými korunkami D do 120 mm do stavebních materiálů	kus	2,000		0,00	
	VV		2 "- Napojení odvodnění"		2,000			
128	K	97715R03	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	kus	60,000		0,00	
	VV		60 "- Napojení odvodnění"		60,000			
129	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	30,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Obetonování uličních vpustí					
	VV		60*0,50		30,000			
D	R82		Uliční vpusti				0,00	
130	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
	VV		Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
	VV		83 "- celkový počet UV"		83,000			
	VV		0,723*83 "- počet UV přepočtený podílem odvodňovaných ploch"		60,009			
	VV		60 "- uvažovaný počet UV po přepočtu podílem odvodňovaných ploch		60,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
131	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
132	K	895941314	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží horní 570 mm	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
133	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
134	K	895941331	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží průběžná s výtokem	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
135	M	592238540	skruž pro uliční vpust' s výtakovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
136	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
137	M	59224011	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
138	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
139	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
140	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D R84 Zasakovací poldry							0,00	
141	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	79,530		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV 0,40*0,40*(497,063) "- vsaky"					79,530			
142	M	58333674R1	kamenivo těžené hrubé frakce 8/32	t	163,037		0,00	
VV 2,05*0,40*0,40*(497,063) "- vsaky"					163,037			
143	K	2115311R2	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 32 až 63 mm	m3	856,755		0,00	
VV Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%								
VV Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%								
VV vsaky:								
VV 1,0*1,50*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50					717,000			
VV +13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)								
VV 2,0*1,50*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0					358,500			
VV +10,0)								
VV 4,0*1,50*14,50					87,000			
VV 3,0*1,50*5,0					22,500			
VV Součet					1 185,000			
VV 0,723*1185,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem					856,755			
VV odvodňovaných ploch"								
144	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	3 179,754		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%								
VV Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%								
VV vsaky:								
VV vodorovné plochy:								
VV 3*1,0*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+1					1 434,000			
VV 3,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)								
VV 3*2,0*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10					717,000			
VV ,0)								
VV 3*4,0*14,50					174,000			
VV 3*3,0*5,0					45,000			
VV Mezisoučet					2 370,000			
VV svislé plochy:								
VV 2*1,50*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+1					1 434,000			
VV 13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)								
VV 2*1,50*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+1					358,500			
VV 0,0)								
VV 2*1,50*14,50					43,500			
VV 2*1,50*5,0					15,000			
VV Mezisoučet					1 851,000			
VV ukončení:								
VV 2*1,0*1,50*30					90,000			
VV 2*2,0*1,50*11					66,000			
VV 2*4,0*1,50					12,000			
VV 2*3,0*1,50					9,000			
VV Mezisoučet					177,000			
VV Součet					4 398,000			
VV 0,723*4398,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem					3 179,754			
VV odvodňovaných ploch"								
145	M	69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2	3 656,717		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%								
VV Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%								
VV vsaky:								
VV vodorovné plochy:								
VV 3*1,0*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+1					1 434,000			
VV 3,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)								
VV 3*2,0*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+10					717,000			
VV ,0)								
VV 3*4,0*14,50					174,000			
VV 3*3,0*5,0					45,000			
VV Mezisoučet					2 370,000			
VV svislé plochy:								
VV 2*1,50*(15,0*5+20,50+21,50+20,50+11,50+15,0+22,50+8,50+1					1 434,000			
VV 13,50+15,0+14,0+15,0*2+13,0+12,0+10,0+20,0+15,0+27,0+20,0+15,0+14,0+21,50+14,0*2+15,0)								
VV 2*1,50*(14,0+6,0+10,0+12,0+6,0+5,0+14,0+13,0+9,50+20,0+1					358,500			
VV 0,0)								
VV 2*1,50*14,50					43,500			
VV 2*1,50*5,0					15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet		1 851,000			
VV			ukončení:					
VV			2*1,0*1,50*30		90,000			
VV			2*2,0*1,50*11		66,000			
VV			2*4,0*1,50		12,000			
VV			2*3,0*1,50		9,000			
VV			Mezisoučet		177,000			
VV			Součet		4 398,000			
VV			0,723*4398,0 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		3 179,754			
VV			"Ztratiné 15,0% "- 3179,754*0,15		476,963			
VV			Součet		3 656,717			
146	K	212752601	Trativod z drenážních trubek korugovaných PP SN 16 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	497,063		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
VV			Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
VV			16,0*6+22,0+23,0+21,0+12,0+16,0+24,50+8,50+15,0+15,50*4+18,0+10,0+12,50+6,50+12,50+10,50+5,0+25,0+28,50+30,50+20,0+16,0+15,0*2+10,50+10,0+23,50+16,0		585,000			
VV			10,0+15,0*2+16,0+21,0+25,50		102,500			
VV			Součet		687,500			
VV			0,723*687,50 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		497,063			
D R87			Vsakovací a revizní šachty				0,00	
147	K	2115311R1	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým dreny frakce 16 až 32 mm	m3	11,357		0,00	
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
VV			Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
VV			50*(PI*0,5*0,5*0,40)*0,723 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		11,357			
148	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	36,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
VV			Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
VV			0,723*50 "- počet šachet přepočtený podílem odvodňovaných ploch"		36,150			
VV			36 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		36,000			
149	M	59224187	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	72,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
150	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	36,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
151	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	36,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
152	K	97715R03	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	kus	36,000		0,00	
VV			36 "- Napojení vsaků"		36,000			
153	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	36,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
154	M	55241402	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 bez odvětrání	kus	36,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
155	K	919726202	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m	m2	28,392		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			Podíl odvodňovaných ploch města = 27,7%					
VV			Podíl odvodňovaných ploch KSUS = 72,3%					
VV			50*(PI*0,5*0,5)*0,723 "- uvažovaná výměra po přepočtu podílem odvodňovaných ploch"		28,392			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
D R90			Společné práce pro bourání a konstrukce				0,00	
156	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	55,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace:					
VV			10,0+7,50+38,0		55,500			
157	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	111,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace:					
VV			2*55,50		111,000			
158	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	55,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			napojení na stávající komunikace:					
VV			55,50		55,500			
159	K	938909311	Čištění vozovky metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	20 893,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			116,50 "- komunikace pro pěší a cyklopravu - zámk. dlažba"		116,500			
VV			546,0 "- ostrůvky a zálivy"		546,000			
VV			20231,0 "- plně KS I"		20 231,000			
VV			Součet		20 893,500			
D R95			Osazení obrub a linek				0,00	
160	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	3 825,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV			75,0+129,50+52,50+16,50+15,0+204,50+27,0+414,50+149,0+8,0+3,0+5,0+3,0+3,0+5,0+3,0+11,0+96,0+797,0+111,0+55,50+24,0+92,0+127,0+75,50+8,0+2,50+9,50+2,50		2 525,000			
VV			5,0+7,0+5,0+11,0+306,50+662,50+303,0		1 300,000			
VV			Součet		3 825,000			
161	M	58380004	obrubník kamenný žulový přímý 1000x250x200mm	m	3 742,788		0,00	CS ÚRS 2023 01

P  
Poznámka k položce:  
Hmotnost: 125 kg/bm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3825,0 "- žulové obruby"		3 825,000			
	VV		-(21,0+14,60+120,0) "- odpočet obloukových obrub"		-155,600			
	VV		<b>Součet</b>		<b>3 669,400</b>			
	VV		3669,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3 742,788			
162	M	58380414	<b>obrubník kamenný žulový obloukový R 0,5-1m 250x200mm</b>	m	21,420		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1,30+1,40+1,50+1,40+1,40+1,10+1,10+1,40+1,40+1,40+1,50+		21,000			
	VV		1,10+1,10+1,40+1,40+1,10 "- R=0,5m"		21,420			
163	M	58380424	<b>obrubník kamenný žulový obloukový R 1-3m 250x200mm</b>	m	14,892		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		5,0 "- R=1,50m"		5,000			
	VV		4,80+4,80 "- R=3,0m"		9,600			
	VV		<b>Součet</b>		<b>14,600</b>			
	VV		14,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		14,892			
164	M	58380454	<b>obrubník kamenný žulový obloukový R 10-25m 250x200mm</b>	m	122,400		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		5,70+5,70+5,70+5,70+5,70+5,70+5,70+5,70+5,70 "- R=12,0m"		57,000			
	VV		2,90+3,30+6,50 "- R=15,0m"		12,700			
	VV		9,20 "- R=16,0m"		9,200			
	VV		9,80 "- R=18,0m"		9,800			
	VV		8,70+9,10+9,10 "- R=20,0m"		26,900			
	VV		4,40 "- R=25,0m"		4,400			
	VV		<b>Součet</b>		<b>120,000</b>			
	VV		120*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		122,400			
165	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	252,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		80,0+14,0+80,0+78,50 "- dvojlinka podél zálivu BUS"		252,500			
166	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	252,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		80,0+14,0+80,0+78,50 "- dvojlinka podél zálivu BUS"		252,500			
167	M	58381007	<b>kostka štipaná dlažební žula drobná 8/10</b>	m2	50,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,200*252,50		50,500			
168	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		9,0+9,0		18,000			
169	M	59217057	<b>obrubník betonový pro kruhový objezd přímý 200x600x300mm</b>	m	18,360		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,0		2,000			
	VV		9,0+9,0		18,000			
	VV		18*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		18,360			
170	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	33,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		21,50+11,50		33,000			
171	M	59217031	<b>obrubník betonový silniční 1000x150x250mm</b>	m	26,724		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		33,0 "- silniční obruby"		33,000			
	VV		-6,80 "- odpočet obloukových obrub"		-6,800			
	VV		<b>Součet</b>		<b>26,200</b>			
	VV		26,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		26,724			
172	M	59217035	<b>obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm</b>	m	6,936		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,80*4 "- R=0,50m"		3,200			
	VV		3,60 "- R=1,0m"		3,600			
	VV		<b>Součet</b>		<b>6,800</b>			
	VV		6,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,936			
173	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	38,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		3,0*2+3,0+2,0+2,0+3,0+3,0*2+3,0+1,50+3,0*2+3,0*2		38,500			
174	M	59217001	<b>obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm</b>	m	39,270		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		38,50 "- zahradní obruby"		38,500			
	VV		38,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		39,270			
D		R96	Bourání konstrukcí vozovek				0,00	
175	K	113154432	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	15 929,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		asfaltové povrchy komunikací:					
	VV		13466,0-(241,0+440,0+432,0) "- plné KS I"		12 353,000			
	VV		78,0+56,0+1611,0+1831,0 "- frézování - KS II"		3 576,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>15 929,000</b>			
176	K	113154434	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	29 354,800		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		asfaltové povrchy komunikací:					
	VV		2*12353,0 "- plné KS"		24 706,000			
	VV		3576,0 "- frézování - KS II"		3 576,000			
	VV		0,3*3576,0 "- frézování - KS II - uvažováno 30% celkové plochy pro sanaci podkladních vrstev"		1 072,800			
	VV		<b>Součet</b>		<b>29 354,800</b>			
177	K	113106211	Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	105,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		105,0		105,000			
178	K	113107225	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 400 do 500 mm strojně pl přes 200 m2	m2	12 458,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		12353,0 "- plné KS"		12 353,000			
	VV		105,0 "- žulová dlažba"		105,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>12 458,000</b>			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
179	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	31,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		31,0 "- komunikace pro pěší - zastávka BUS"		31,000			
180	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	908,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		122,0+111,50+1,50+454,0+9,0+71,0+48,50+36,50+11,50+18,50+8,0+16,0		908,000			
181	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	80,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		52,50+20,0+8,0 "- betonové plochy"		80,500			
182	K	113107341	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	111,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		19,0+24,50+68,0 "- komunikace pro pěší"		111,500			
183	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	1 579,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		31,0 "- komunikace pro pěší - bet. dlažba"		31,000			
	VV		908,0 "- komunikace pro pěší - zámk. dlažba"		908,000			
	VV		80,50 "- betonové plochy"		80,500			
	VV		111,50 "- asfaltové plochy"		111,500			
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		192,50+76,0+16,50+118,50+45,0 "- šterkové plochy"		448,500			
	VV		Součet		1 579,500			
184	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	2 196,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		25,0+10,50+44,50+114,0+81,50+160,0+134,0+16,50+279,50+40,50+12,50+98,0+165,50+91,0+3,0*2+5,0+297,0+3,0*2+307,0+292,0+3,0*2 "- bet. obruby"		2 192,000			
	VV		4,0 "- žul. obruby"		4,000			
	VV		Součet		2 196,000			
185	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	373,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		POVINNÝ ODKUP ZHOTOVITELEM					
	VV		2*(36,50+150,0)		373,000			
186	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	193,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		29,50+19,0+44,0+2,50+47,50+14,50+5,0+7,50+9,50+9,50+5,0		193,500			
D R97			Ostatní bourací práce				0,00	
187	K	113204R11	Odstranění kompletních uličních vpustí typu TBV - Q450 včetně rámu a přípojek	kus	24,000		0,00	
188	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	77,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
189	K	966006258	Odstranění směrového sloupku přišroubovaného k betonovému podkladu (balisety)	kus	21,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
190	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	15,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		13,0+2,0		15,000			
191	K	9660051R1	Rozebrání a odstranění zábradlí se zděnými sloupky s ocelovou vodorovnou výplní	m	18,000		0,00	
	VV		15,0+3,0		18,000			
192	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	7,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		3*0,40*0,80*7,50 "- oplocení"		7,200			
193	K	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	2,880		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		3*0,40*2,0*1,20 "- oplocení"		2,880			
194	K	966072824	Rozebrání oplocení z vlnitého nebo profilového plechu hmotnosti přes 50 do 70 kg	m	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		3,0 "- oplocení"		3,000			
195	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		23		23,000			
196	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v přes 1,6 do 2,0 m	m	67,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		67,0 "- stávající oplocení"		67,000			
197	K	966007123	Odstranění vodorovného značení frézováním plastu z plochy	m2	150,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		150,0		150,000			
198	K	9660011R1	Odstranění informační tabule vč. bourání základů, zemních prací a všech ostatních souvisejících prací	kus	1,000		0,00	
	VV		1 "- tabule Nákup Škoda Auto"		1,000			
D R98			Vodorovné dopravní značení				0,00	
199	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	8 134,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		846,50+2267,50 "- čáry š. 125 mm"		3 114,000			
	VV		4241,50+778,50 "- čáry š. 125 mm"		5 020,000			
	VV		Součet		8 134,000			
200	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	846,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		po pokládce asfaltu/dlažby:					
	VV		25,0+25,0+30,0+30,0+36,0+19,0+31,50+19,50+32,0+30,0+30,0+29,0+30,0+51,50+19,50+31,50+32,0+30,0		531,500			
	VV		(2,750*4+19,0+3,750*6)*6 "- zastávky BUS"		315,000			
	VV		Součet		846,500			
201	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	531,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		obnova značení z barvy					
	VV		25,0+25,0+30,0+30,0+36,0+19,0+31,50+19,50+32,0+30,0+30,0+29,0+30,0+51,50+19,50+31,50+32,0+30,0		531,500			
202	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	2 267,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		po pokládce asfaltu/dlažby:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		143,50+55,0+37,0+24,0+25,0+25,0+61,0+50,0+56,50+20,0+1 27,0+127,0+139,50+50,0+50,0+51,50+23,50+23,50+100,0+50 0,0+75,0+57,0+79,0+50,0+109,0+50,0		1 659,000			
	VV		24,50+24,50+230,50+50,0+229,0+50,0		608,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>2 267,500</b>			
203	K	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	2 267,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>obnova značení z barvy</b>					
	VV		143,50+55,0+37,0+24,0+25,0+25,0+61,0+50,0+56,50+20,0+1 27,0+127,0+139,50+50,0+50,0+51,50+23,50+23,50+100,0+50 0,0+75,0+57,0+79,0+50,0+109,0+50,0		1 659,000			
	VV		24,50+24,50+230,50+50,0+229,0+50,0		608,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>2 267,500</b>			
204	K	915211112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	4 241,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>po pokládce asfaltu/dlažby:</b>					
	VV		85,50+75,0+43,50+4,0+46,0+15,50+9,50+18,0+4,0+73,0+73,0 +40,0+255,0+83,50+10,0+156,50+156,50+149,0+14,50+10,0+ 5,0+8,50+6,50+3,0+3,0+3,0+3,0		1 354,000			
	VV		6,50+187,0+38,50+9,50+165,50+187,0+16,50+9,0+99,0+40,0 +189,50+189,0+90,0+40,0+111,50+76,0+30,0+9,0+12,50+12, 50+7,50+2,50+5,0+2,50+5,0+10,0+5,0		1 556,000			
	VV		42,50+9,50+304,0+310,50+310,50+42,0+11,50+301,0		1 331,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>4 241,500</b>			
205	K	915221112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	4 241,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>obnova značení z barvy</b>					
	VV		85,50+75,0+43,50+4,0+46,0+15,50+9,50+18,0+4,0+73,0+73,0 +40,0+255,0+83,50+10,0+156,50+156,50+149,0+14,50+10,0+ 5,0+8,50+6,50+3,0+3,0+3,0+3,0		1 354,000			
	VV		6,50+187,0+38,50+9,50+165,50+187,0+16,50+9,0+99,0+40,0 +189,50+189,0+90,0+40,0+111,50+76,0+30,0+9,0+12,50+12, 50+7,50+2,50+5,0+2,50+5,0+10,0+5,0		1 556,000			
	VV		42,50+9,50+304,0+310,50+310,50+42,0+11,50+301,0		1 331,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>4 241,500</b>			
206	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	778,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>po pokládce asfaltu/dlažby:</b>					
	VV		31,0+62,0+12,50+22,50+25,0+19,0+18,0+15,0+25,0+26,0+25, 50+17,50+23,50+23,50+17,50+18,0+62,50+15,0+24,50+14,0+ 17,50+15,0+57,0+17,50+24,50+24,50+17,50		671,000			
	VV		65,0+42,50		107,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>778,500</b>			
207	K	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	778,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>obnova značení z barvy</b>					
	VV		31,0+62,0+12,50+22,50+25,0+19,0+18,0+15,0+25,0+26,0+25, 50+17,50+23,50+23,50+17,50+18,0+62,50+15,0+24,50+14,0+ 17,50+15,0+57,0+17,50+24,50+24,50+17,50		671,000			
	VV		65,0+42,50		107,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>778,500</b>			
208	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	486,750		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		486,750 "- plošné značení"		486,750			
209	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	486,750		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>po pokládce asfaltu/dlažby:</b>					
	VV		0,50*5,0*(8+10+8+8+8+8)+0,50*0,50*(16+20+15+16+16+16+ 16+16+16+16)+0,50*3,0*(7+7+8+8)+0,50*4,0*(8+8) "- přechody a přejezdy"		242,750			
	VV		1,25*(6+9+24+12+10+3+8+3+12+11+3+8) "- šipky"		136,250			
	VV		0,50*(9,50+11,0+7,0+7,0+7,0+7,0+7,0+7,0) "- STOP čáry"		34,750			
	VV		4,0+7,50+5,50+3,50+5,50+5,50+5,50+5,50+5,50+10,0 "- plošné značení"		58,000			
	VV		1,25*(2+2+2+2+2) "- nápisy BUS"		15,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>486,750</b>			
210	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	471,750		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		<b>obnova značení z barvy</b>					
	VV		0,50*5,0*(8+10+8+8+8+8)+0,50*0,50*(16+20+15+16+16+16+ 16+16+16+16)+0,50*3,0*(7+7+8+8)+0,50*4,0*(8+8) "- přechody a přejezdy"		242,750			
	VV		1,25*(6+9+24+12+10+3+8+3+12+11+3+8) "- šipky"		136,250			
	VV		0,50*(9,50+11,0+7,0+7,0+7,0+7,0+7,0+7,0) "- STOP čáry"		34,750			
	VV		4,0+7,50+5,50+3,50+5,50+5,50+5,50+5,50+5,50+10,0 "- plošné značení"		58,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>471,750</b>			
D R99			Svislé dopravní značení				0,00	
211	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	65,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		19 "- pro 1 značku na 1 sloupek"		19,000			
	VV		1 "- pro 2 značky na 1 sloupek"		1,000			
	VV		4 "- pro 3 značky na 1 sloupek"		4,000			
	VV		1 "- pro 5 značek na 1 sloupek"		1,000			
	VV		2*20 "- pro 1 značku na 2 sloupky"		40,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>65,000</b>			
212	M	404452250	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	65,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		19 "- pro 1 značku na 1 sloupek"		19,000			
	VV		1 "- pro 2 značky na 1 sloupek"		1,000			
	VV		4 "- pro 3 značky na 1 sloupek"		4,000			
	VV		1 "- pro 5 značek na 1 sloupek"		1,000			
	VV		2*20 "- pro 1 značku na 2 sloupky"		40,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>65,000</b>			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
213	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	70,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		9+6+14+4+2+4+5+5+1+20 "- nové značky"		70,000			
214	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		9 "- P4"		9,000			
215	M	40445611	značky upravující přednost P2, P3, P8 500mm	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		6 "- P2"		6,000			
216	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1 "- B24a"		1,000			
	VV		1 "- C2b"		1,000			
	VV		7 "- C4a"		7,000			
	VV		5 "- C4c"		5,000			
	VV		Součet		14,000			
217	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		4 "- IP6"		4,000			
218	M	40445629	informativní značky směrové IS1a, IS2a, IS3a, IS4a, IS19a 1100x330mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1 "- IS3a"		1,000			
	VV		1 "- IS4a"		1,000			
	VV		Součet		2,000			
219	M	40445630	informativní značky směrové IS1b, IS2b, IS3b, IS4b, IS19b 1100x500mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		4 "- IS1b"		4,000			
220	M	40445631	informativní značky směrové IS1c, IS2c, IS3c, IS4c, IS5, IS11b, d, IS19c 1350x330mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1 "- IS3c"		1,000			
	VV		3 "- IS4c"		3,000			
	VV		1 "- IS5"		1,000			
	VV		Součet		5,000			
221	M	40445632	informativní značky směrové IS1d, IS2d, IS3d, IS4d, IS19d 1350x500mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		5 "- IS1d"		5,000			
222	M	40445640	informativní značky směrové IS 22, IS24 1000x200mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1 "- IS24c"		1,000			
223	M	40445627	informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 1000x1500mm	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2 "- IP16"		2,000			
	VV		18 "- IP19"		18,000			
	VV		Součet		20,000			
D 99 Přesuny hmot a sutí							0,00	
224	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	11 063,141		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		19377,820 "- sut' celkem"		19 377,820			
	VV		-(1465,468+6751,604+10,927) "- odkupovaný vybouraný asfaltový materiál"		-8 227,999			
	VV		-(43,785+42,895) "- odkupovaný vybouraný materiál - žul. kostky"		-86,680			
	VV		Součet		11 063,141			
225	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	188 073,397		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		17*11063,141		188 073,397			
226	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	11 063,141		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		19377,820 "- sut' celkem"		19 377,820			
	VV		-(1465,468+6751,604+10,927) "- odkupovaný vybouraný asfaltový materiál"		-8 227,999			
	VV		-(43,785+42,895) "- odkupovaný vybouraný materiál - žul. kostky"		-86,680			
	VV		Součet		11 063,141			
227	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	7 176,448		0,00	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.310.B - SO.310.B - Vodovod  
Úroveň 3:  
ŠA 283 - Šachta A283

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
  
Projektant:  
CR Project s.r.o.  
  
Zpracovatel:  
Josef Nentwich  
  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:

00238295  
  
Vyplň údaj  
Vyplň údaj  
  
27086135  
CZ27086135

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 82 z 212

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.310.B - SO.310.B - Vodovod  
Úroveň 3: ŠA 283 - Šachta A283

Místo:

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: CR Project s.r.o.  
Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.310.B - SO.310.B - Vodovod  
Úroveň 3: ŠA 283 - Šachta A283

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	131213702	Hloubení nezapažených jam v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	6,010		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					6,010			
0,50*(6,0*5,0*0,50-(2,580*2,580+1,640*2,0)*0,30) "- uvažováno 50% z celkového množství"								
2	K	131251105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně	m3	6,010		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					6,010			
0,50*(6,0*5,0*0,50-(2,580*2,580+1,640*2,0)*0,30) "- uvažováno 50% z celkového množství"								
3	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	12,020		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV								
Odvoz přebytečného výkopku na skládku								
VV					12,020			
6,010+6,010 "- z hloubení jam"								
4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	96,160		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					96,160			
8*12,020 "- odvoz na skládku dalších 8km"								
5	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	21,035		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					21,035			
12,020*1,75 "- viz. položka č. 1627511xx - Vodorovné přemístění na skládku"								
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	12,020		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					12,020			
12,020 "- viz. položka č. 1627511xx - Vodorovné přemístění na skládku"								
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,019		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV								
Obsyp šachty:								
VV					12,019			
(6,0*5,0*0,50-(2,580*2,580+1,640*2,0)*0,30) "- ŠD 0/32"								
8	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	24,038		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					12,019			
(6,0*5,0*0,50-(2,580*2,580+1,640*2,0)*0,30) "- obsyp šachty"								
VV					24,038			
12,019*2 'Přepočtené koeficientem množství								

D 2 Zakládání 0,00

9	K	279322512	Základová zeď ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	0,340		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					0,340			
0,250*0,40*(1,10+0,60)*2 "- vstup"								
10	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	2,720		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					2,720			
0,40*(1,10+0,60)*4 "- vstup"								
11	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	2,720		0,00	CS ÚRS 2023 01
12	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,041		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV								
Uvažovaná spotřeba oceli 0,120 t/m3 betonu								
VV					0,041			
0,340*0,120								

D 4 Vodorovné konstrukce 0,00

13	K	411121121	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl do 3800 mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					3,000			
2+1								
14	M	5938133R9	panel železobetonový P9 2,40x1,250x0,300m	kus	2,000		0,00	
VV					2,000			
2 "- panel P9"								
15	M	5938133R10	panel železobetonový P10 1,80x1,250x0,300m s úpravou pro vstup	kus	1,000		0,00	
VV					1,000			
1 "- panel P10"								
16	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,103		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					1,103			
0,250*0,350*(2,580+3,720+2,0+1,640+0,580+2,08)								
17	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	4,760		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					4,760			
0,350*(2,580+4,220+2,0+1,640+0,580+2,580)								
18	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	4,760		0,00	CS ÚRS 2023 01
19	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,110		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV								
Uvažovaná spotřeba oceli 0,100 t/m3 betonu								
VV					0,110			
1,103*0,100								
20	K	457311117	Vyrovnávací nebo spádový beton C 25/30 včetně úpravy povrchu	m3	0,436		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					0,497			
0,050*(2,580*2,580+1,640*2,0) "- strop"								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-0,050*1,10*1,10 "- odpočet prostupů stropu"		-0,061			
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,436</b>			
21	K	4574511R1	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl 80 mm beton C 25/30	m2	8,726		0,00	
	VV		2,580*2,580+1,640*2,0 "- strop"		9,936			
	VV		-1,10*1,10 "- odpočet prostupů stropu"		-1,210			
	VV		<b>Součet</b>		<b>8,726</b>			
<b>D 8</b>			<b>Trubní vedení</b>				<b>0,00</b>	
22	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
23	K	89910311R	Osazení poklopů včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000		0,00	
24	M	6312605R1	<i>poklop kompozitní zátěžový hranatý uzamykatelný odklapitelný zevnitř včetně rámu a příslušenství 600/600mm D400</i>	kus	1,000		0,00	
<b>D 9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>0,00</b>	
25	K	963012520	Bourání stropů z ŽB desek š přes 300 mm tl přes 140 mm	m3	9,936		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,580*2,580+1,640*2,0 "- stávající šachta"		9,936			
<b>D 997</b>			<b>Přesun sutě</b>				<b>0,00</b>	
26	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	15,998		0,00	CS ÚRS 2023 01
27	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	15,998		0,00	CS ÚRS 2023 01
28	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	271,966		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		17*15,998		271,966			
<b>D PSV</b>			<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>0,00</b>	
<b>D 711</b>			<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>0,00</b>	
29	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	8,726		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,580*2,580+1,640*2,0 "- strop"		9,936			
	VV		-1,10*1,10 "- odpočet prostupů stropu"		-1,210			
	VV		<b>Součet</b>		<b>8,726</b>			
30	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	9,240		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,550*(2,580+4,220+2,0+1,640+0,580+2,580) "- strop"		7,480			
	VV		0,40*(1,10+1,10)*2 "- vstup"		1,760			
	VV		<b>Součet</b>		<b>9,240</b>			
31	M	11163152	<i>lak hydroizolační asfaltový</i>	t	0,006		0,00	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
	VV		8,726*9,240		17,966			
	VV		17,966*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,006			
32	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	17,453		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2 vrstvy					
	VV		2*(2,580*2,580+1,640*2,0) "- strop"		19,873			
	VV		-1,10*1,10*2 "- odpočet prostupů stropu"		-2,420			
	VV		<b>Součet</b>		<b>17,453</b>			
33	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	23,393		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2 vrstvy					
	VV		2*(2,580*2,580+1,640*2,0) "- strop"		19,873			
	VV		2*0,40*(1,10+1,10)*2 "- vstup"		3,520			
	VV		<b>Součet</b>		<b>23,393</b>			
34	M	62833158	<i>pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem</i>	m2	49,873		0,00	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
	VV		17,453+23,393		40,846			
	VV		40,846*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		49,873			
35	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	9,240		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,550*(2,580+4,220+2,0+1,640+0,580+2,580) "- strop"		7,480			
	VV		0,40*(1,10+1,10)*2 "- vstup"		1,760			
	VV		<b>Součet</b>		<b>9,240</b>			
36	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva ochranná	m2	8,726		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,580*2,580+1,640*2,0 "- strop"		9,936			
	VV		-1,10*1,10 "- odpočet prostupů stropu"		-1,210			
	VV		<b>Součet</b>		<b>8,726</b>			
37	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva ochranná	m2	9,240		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,550*(2,580+4,220+2,0+1,640+0,580+2,580) "- strop"		7,480			
	VV		0,40*(1,10+1,10)*2 "- vstup"		1,760			
	VV		<b>Součet</b>		<b>9,240</b>			
38	M	69311068	<i>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2</i>	m2	18,864		0,00	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
	VV		8,726+9,240		17,966			
	VV		17,966*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		18,864			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.310.B - SO.310.B - Vodovod  
Úroveň 3:  
ŠA 286 - Šachta A286

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
  
Projektant:  
CR Project s.r.o.  
  
Zpracovatel:  
Josef Nentwich  
  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:

00238295  
  
Vyplň údaj  
Vyplň údaj  
  
27086135  
CZ27086135

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 86 z 212

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.310.B - SO.310.B - Vodovod  
Úroveň 3: ŠA 286 - Šachta A286

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.310.B - SO.310.B - Vodovod  
Úroveň 3: ŠA 286 - Šachta A286

Místo: Statutární město Mladá Boleslav Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Vypíň údaj Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	131213702	Hloubení nezapažených jam v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	16,440		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					0,50*(9,50*5,50*0,750-(2,90*7,250*0,30)) "- uvažováno 50% z celkového množství"			
					16,440			
2	K	131251105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně	m3	16,440		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					0,50*(9,50*5,50*0,750-(2,90*7,250*0,30)) "- uvažováno 50% z celkového množství"			
					16,440			
3	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	32,880		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					Odvoz přebytečného výkopku na skládku			
VV					16,440+16,440 "- z hloubení jam"			
					32,880			
4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	263,040		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					8*32,880 "- odvoz na skládku dalších 8km"			
					263,040			
5	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	57,540		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					32,880*1,75 "- viz. položka č. 1627511xx - Vodorovné přemístění na skládku"			
					57,540			
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	32,880		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					32,880 "- viz. položka č. 1627511xx - Vodorovné přemístění na skládku"			
					32,880			
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	32,880		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					Obsyp šachty:			
VV					(9,50*5,50*0,750-(2,90*7,250*0,30)) "- ŠD 0/32"			
					32,880			
8	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	65,760		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					(9,50*5,50*0,750-(2,90*7,250*0,30)) "- obsyp šachty"			
VV					32,88*2 'Přepočtené koeficientem množství			
					65,760			
D 2					Zakládání 0,00			
9	K	279322512	Základová zeď ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	0,468		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					0,250*0,550*(1,10+0,60)*2 "- vstup"			
					0,468			
10	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	3,740		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					0,550*(1,10+0,60)*4 "- vstup"			
					3,740			
11	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	3,740		0,00	CS ÚRS 2023 01
12	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,056		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					Uvažovaná spotřeba oceli 0,120 t/m3 betonu			
VV					0,468*0,120			
					0,056			
D 4					Vodorovné konstrukce 0,00			
13	K	411121121	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl do 3800 mm	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					4+1+1			
					6,000			
14	M	5938133R6	panel železobetonový P6 2,70x1,150x0,300m	kus	4,000		0,00	
VV					4 "- panel P6"			
					4,000			
15	M	5938133R7	panel železobetonový P7 2,70x1,150x0,300m s úpravou pro vstup	kus	1,000		0,00	
VV					1 "- panel P7"			
					1,000			
16	M	5938133R8	panel železobetonový P8 2,70x1,150x0,300m s úpravou pro vstup	kus	1,000		0,00	
VV					1 "- panel P8"			
					1,000			
17	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,689		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					0,250*0,350*(2,40+7,250)*2			
					1,689			
18	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	7,105		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					0,350*(2,90+7,250)*2			
					7,105			
19	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	7,105		0,00	CS ÚRS 2023 01
20	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,169		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					Uvažovaná spotřeba oceli 0,100 t/m3 betonu			
VV					1,689*0,100			
					0,169			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	457311117	Vyrovňovací nebo spádový beton C 25/30 včetně úpravy povrchu	m3	0,990		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,050*2,90*7,250 "- strop"		1,051			
	VV		-0,050*1,10*1,10 "- odpočet prostupů stropu"		-0,061			
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,990</b>			
22	K	4574511R1	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl 80 mm beton C 25/30	m2	19,815		0,00	
	VV		2,90*7,250 "- strop"		21,025			
	VV		-1,10*1,10 "- odpočet prostupů stropu"		-1,210			
	VV		<b>Součet</b>		<b>19,815</b>			
<b>D 8</b>			<b>Trubní vedení</b>				<b>0,00</b>	
23	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
24	K	89910311R	Osazení poklopů včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000		0,00	
25	M	6312605R1	<i>poklop kompozitní zátěžový hranatý uzamykatelný odklopitelný zevnitř včetně rámu a příslušenství 600/600mm D400</i>	kus	1,000		0,00	
<b>D 9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>0,00</b>	
26	K	963012520	Bourání stropů z ŽB desek š přes 300 mm tl přes 140 mm	m3	6,308		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,30*2,90*7,250 "- stávající šachta"		6,308			
<b>D 997</b>			<b>Přesun sutě</b>				<b>0,00</b>	
27	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	10,193		0,00	CS ÚRS 2023 01
28	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	10,193		0,00	CS ÚRS 2023 01
29	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	173,281		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		17*10,193		173,281			
<b>D PSV</b>			<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>0,00</b>	
<b>D 711</b>			<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>0,00</b>	
30	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	19,815		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,90*7,250 "- strop"		21,025			
	VV		-1,10*1,10 "- odpočet prostupů stropu"		-1,210			
	VV		<b>Součet</b>		<b>19,815</b>			
31	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	16,630		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,70*(2,90+7,250)*2 "- strop"		14,210			
	VV		0,550*(1,10+1,10)*2 "- vstup"		2,420			
	VV		<b>Součet</b>		<b>16,630</b>			
32	M	11163152	<i>lak hydroizolační asfaltový</i>	t	0,013		0,00	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
	VV		19,815+16,630		36,445			
	VV		36,445*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,013			
33	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	39,630		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2 vrstvy					
	VV		2*2,90*7,250 "- strop"		42,050			
	VV		-1,10*1,10*2 "- odpočet prostupů stropu"		-2,420			
	VV		<b>Součet</b>		<b>39,630</b>			
34	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	33,260		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2 vrstvy					
	VV		2*0,70*(2,90+7,250)*2 "- strop"		28,420			
	VV		2*0,550*(1,10+1,10)*2 "- vstup"		4,840			
	VV		<b>Součet</b>		<b>33,260</b>			
35	M	62833158	<i>pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem</i>	m2	88,999		0,00	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
	VV		39,630+33,260		72,890			
	VV		72,89*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		88,999			
36	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	16,630		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,70*(2,90+7,250)*2 "- strop"		14,210			
	VV		0,550*(1,10+1,10)*2 "- vstup"		2,420			
	VV		<b>Součet</b>		<b>16,630</b>			
37	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva ochranná	m2	19,815		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,90*7,250 "- strop"		21,025			
	VV		-1,10*1,10 "- odpočet prostupů stropu"		-1,210			
	VV		<b>Součet</b>		<b>19,815</b>			
38	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva ochranná	m2	16,630		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,70*(2,90+7,250)*2 "- strop"		14,210			
	VV		0,550*(1,10+1,10)*2 "- vstup"		2,420			
	VV		<b>Součet</b>		<b>16,630</b>			
39	M	69311068	<i>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2</i>	m2	38,267		0,00	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
	VV		19,815+16,630		36,445			
	VV		36,445*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		38,267			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.410.B - SO.410.B - Veřejné osvětlení

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
  
Projektant:  
ANADA HS s.r.o.  
  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum:  
28. 11. 2023  
  
IČ:  
00238295  
DIČ:  
  
IČ:  
Vyplň údaj  
DIČ:  
Vyplň údaj  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.410.B - SO.410.B - Veřejné osvětlení

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
21-M - Elektromontáže silnopr	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třídy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.410.B - SO.410.B - Veřejné osvětlení

Místo: Statutární město Mladá Boleslav  
Zadavatel: Vypíň údaj  
Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: ANADA HS s.r.o.  
Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D 21-M Elektromontáže silnoproud							0,00	
1	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	510,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
2	K	210100102	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 50 mm2	kus	480,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
3	K	210100151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
4	M	Pol1	Kabelová koncovka do 4x16mm2 ( "smršťovací kalhotky" )	kus	12,000		0,00	
5	K	210100152	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm2	kus	120,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
6	M	Pol1.1	Kabelová koncovka do 4x25mm2 ( "smršťovací kalhotky" )	kus	120,000		0,00	
7	K	210100158	Spojování kabelů v zemi do 4x25 mm2	kus	8,000		0,00	
8	M	Pol2	Kabelová spojka Cu/Al do 25 mm2	kus	8,000		0,00	
9	K	210190003	Montáž rozvodnic do 100kg,	kus	2,000		0,00	
10	M	Pol92	Spínací bod VO - rozváděč dle standardů města Mladá Boleslav- výměna stávajícího spínacího bodu	kus	2,000		0,00	
11	K	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	85,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
12	M	Pol3	Svítidlo se zdrojem LED (ref. Svítidlo Siteco dle PD), barva světla 3000K, příkon 60-70W, odpovídající charakteristika třídy komunikac, svítidlo dle standardů města MB	kus	73,000		0,00	
13	M	Pol3.1	Svítidlo se zdrojem LED (ref. Svítidlo Siteco dle PD), barva světla 4000-5000K, příkon do 150 W, odpovídající charakteristika pro přechody pro chodce levé nebo pravé umístění, svítidlo dle standardů města MB	kus	12,000		0,00	
14	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	51,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
15	M	Pol4	Stožár silniční ocelový třístupňový, 7,2 m+ výložník 1,8m, pro výšku osazení svítidla 10m	kus	34,000		0,00	
16	M	Pol4.1	Stožár silniční ocelový třístupňový, 7,2 m+ výložník 1,8m, pro výšku osazení svítidla 10 - rozšířený spodní díl 216 mm, stožár zesílený	kus	5,000		0,00	
17	M	Pol4.2	Kompletní stožár pro přechody pro chodce, spodní díl 156mms výložníkem do 1,5 m	kus	12,000		0,00	
18	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	17,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
19	M	Pol5	Stožárová svorkovnice 25mm2 - s pojistkou 1x přepětová ochrana T2+T3	kus	17,000		0,00	
20	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	42,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
21	M	Pol5.1	Stožárová svorkovnice 25mm2 - s 2 pojistkami, 2x přepětová ochrana T2+T3	kus	42,000		0,00	
22	K	210204201p	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
23	M	Pol5.2	Blokovací relé 16/2 od SSZ ve stožáru VO - přívod z řadiče	kus	12,000		0,00	
24	K	210204104	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotností přes 35 kg	kus	17,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
25	M	Pol7	Výložník jednoramenný 1,8/1,5 (délka vyložení 1,5m) výška svítidla nad terénem 10m	kus	5,000		0,00	
26	M	Pol7.1	Výložník pro přechodový stožár do 2m.	kus	12,000		0,00	
27	K	210204105	Montáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotností do 70 kg	kus	34,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
28	M	Pol7.2	Výložník dvouramenný 1,8/1,5 (délka vyložení do 1,5m) výška svítidla nad terénem 10m úhel 180stupňů	kus	34,000		0,00	
29	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	1 820,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
30	M	Pol7.1.1	Páska uzemňovací FeZn 30/4 -	m	1 820,000		0,00	
31	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	145,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
32	M	Pol8	Svorka pro spojení pásku a vodiče, připojovací svorka atd...	kus	145,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	2 160,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
34	M	Pol9	Kabel CYKY 3x1,5 - J	m	2 160,000		0,00	
35	K	210812035	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x16 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	805,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
36	M	Pol10	Kabel CYKY 4x10 - J	m	15,000		0,00	
37	M	Pol10.1	Kabel CYKY 5x10 - J	m	790,000		0,00	
38	K	210812036	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x25 mm2	m	2 840,000		0,00	
39	M	Pol10.2	Kabel CYKY 4x25 - J	m	2 840,000		0,00	
40	K	210812036D	Demontáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x25 mm2	m	1 450,000		0,00	
41	K	PC	Kompletní demontáž stávajícího osvětlovacího bodu včetně základu	ks	46,000		0,00	
42	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací přes 500 do 1 000 tis Kč včetně výchozí revize a protoklu měření osvětlení	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
43	K	PC.1	Práce montážní plošiny	hod	140,000		0,00	
44	K	PC.1.1	Geodetické zaměření kabelu	m	2 100,000		0,00	
45	K	PC.2	Blíže nespecifikovaná činnost montážního dělníka, zednická výpomoc, zajištění provozu stávajícího VO v době výstavby	hod	450,000		0,00	
46	K	PC.2.1	Realizační dokumentace, výpočty, dokumentace skutečného stavu	ks	1,000		0,00	
47	M	Pol11	Přidružený a pomocný materiál	kpl	1,000		0,00	

**D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 0,00**

48	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	2,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
49	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	75,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
50	K	460080013	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 12/15	m3	75,000		0,00	
51	M	Pol15	Betonová směs C12/15 včetně dopravy	m3	75,000		0,00	
52	M	Pol16	Trubka do základu pro vetknutí stožáru VO - dn 250	ks	51,000		0,00	
53	K	460120013	Zásyp jam ručně s uložením výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhutněním z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	18,000		0,00	
54	K	460120115	Bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění, urovnání	m3	18,000		0,00	
55	K	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	1 540,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
56	K	460161302	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 110 cm v hornině tř I skupiny 3	m	205,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
57	K	460260001	Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů zatažení lana včetně odvinutí a napojení do kanálu nebo tvárníkové trasy	m	4 930,000		0,00	
58	K	460421172	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely vn a vvn zakryté plastovými deskami (materiál ve specifikaci), šířky přes 25 do 50 cm	m	1 540,000		0,00	
59	M	Pol14	Písek pro kabelové lože	m3	135,000		0,00	
60	K	460470001	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech potrubí při křížení s kabelem	kus	65,000		0,00	
61	K	460470011	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	kus	50,000		0,00	
62	K	460470012	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při souběhu	m	1 450,000		0,00	
63	K	460490012	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm	m	2 120,000		0,00	
64	M	Pol15.1	Kabelová výstražná fólie š 25 cm	m	2 120,000		0,00	
65	K	460510065	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm	m	4 645,000		0,00	
66	M	Pol16.1	Plastová trubka korugovaná červená/černá 63 mm	m	4 210,000		0,00	
67	M	Pol17	Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm	m	160,000		0,00	
68	M	Pol18	Plastová trubka korugovaná dělená červená/černá 110 mm s obetonováním v komunikaci	m	275,000		0,00	
69	M	Pol19	Betonová směs C12/15 včetně dopravy	m3	42,000		0,00	
70	K	460560143	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	1 540,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	460560273	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 90 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	240,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**1 - Ostatní náklady**

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 28. 11. 2023
Zadavatel:	IČ: 00238295
Statutární město Mladá Boleslav	DIČ:
Uchazeč:	IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj	DIČ: Vyplň údaj
Projektant:	IČ:
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
Ing. Jaroslav Altera	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 1 - Ostatní náklady

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 1 - Ostatní náklady

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

1	K	010001002R	Geodetická činnost – zaměření skutečného provedení sloupů a kabeláže včetně dokumentace	ks	1,000		0,00	
2	K	013203001R	Dokumentace stavby bez rozlišení - řadičová dokumentace svorkovnicové schema	ks	1,000		0,00	
3	K	013203001R.1	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení pro připojení k CSŘ	ks	1,000		0,00	
4	K	013203001R.2	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení pro preferenci IZS	ks	1,000		0,00	
5	K	013203001R.3	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení pro dopravně závislou volbu programů	ks	1,000		0,00	
6	K	013203002R	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení	ks	1,000		0,00	
7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000		0,00	

D VRN4 Inženýrská činnost 0,00

8	K	044002000	Revize elektro	ks	1,000		0,00	
---	---	-----------	----------------	----	-------	--	------	--

D VRN6 Územní vlivy 0,00

9	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	ks	1,000		0,00	
10	K	065002001R	Horizontální přesun materiálu	ks	1,000		0,00	

D VRN7 Provozní vlivy 0,00

11	K	070001000	Provozní vlivy	ks	1,000		0,00	
----	---	-----------	----------------	----	-------	--	------	--

D VRN9 Ostatní náklady 0,00

12	K	092103001	Náklady na zkušební provoz (bez SW úpravy)	ks	1,000		0,00	
----	---	-----------	--	----	-------	--	------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**2 - Technologie SSZ**

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
**Statutární město Mladá Boleslav**  
  
Uchazeč:  
**Vyplň údaj**  
  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum:  
**28. 11. 2023**  
  
IČ:  
DIČ:  
**00238295**  
  
IČ:  
DIČ:  
**Vyplň údaj**  
  
IČ:  
DIČ:  
**Vyplň údaj**  
  
IČ:  
DIČ:  
**Vyplň údaj**

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 98 z 212

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**2 - Technologie SSZ**

Místo:		Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	Statutární město Mladá Boleslav	Projektant:	SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže - materiál	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 2 - Technologie SSZ

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D M Práce a dodávky M 0,00

D 21-M Elektromontáže - materiál 0,00

1	M	341432740	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 3x1,50 mm2	m	45,000		0,00	
2	M	341433060	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 5x1,50 mm2	m	180,000		0,00	
3	M	341432720	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 7x1,50 mm2	m	130,000		0,00	
4	M	316740611R	stožárová výbroj - dvířka	kus	13,000		0,00	
5	M	316740613R	základ chodeckého stožáru a RŘ	kus	11,000		0,00	
6	M	316740614R	štítek na označení kabelů	kus	38,000		0,00	
7	M	316740615R	těsnící pěna	kus	3,000		0,00	
8	M	316740602R	výložníkový stožár 6,5 m - středně těžký	kus	1,000		0,00	
9	M	316740603R	výložníkový stožár 8,5 m- středně těžký	kus	1,000		0,00	
10	M	316740717R	chodecký stožár 3,4 m	kus	7,000		0,00	
11	M	316740717R.1	chodecký stožár 3,8 m	kus	3,000		0,00	
12	M	316740691R	svorkovnice stožárová (24 pozic)	kus	11,000		0,00	
13	M	316740692R	svorkovnice stožárová (37 pozic)	kus	2,000		0,00	
14	M	246420300	ředidlo olejo-syntetické k nanášení štětcem	kg	3,000		0,00	
15	M	246215599R	barva syntetická vrchní na ocelové konstrukce bal.0,75 litru	kg	3,000		0,00	
16	M	404452600	páska upínací Bandimex 12,7 x 0,75 mm (50 m)	m	35,000		0,00	
17	M	404452568R	svorka SR 02	kus	26,000		0,00	
18	M	404452569R	svorka SR 03	kus	6,000		0,00	
19	M	354410739R	zemní drát průměr 10 mm FeZn	m	180,000		0,00	
20	M	345713510	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09050	m	720,000		0,00	
21	M	345713550	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09110	m	160,000		0,00	
22	M	341111300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 12x1,5 mm2	m	80,000		0,00	
23	M	341111650	kabel silový s Cu jádrem CYKY 24x1,5 mm2	m	240,000		0,00	
24	M	341111691R	kabel silový s Cu jádrem CYKY 37x1,5 mm2	m	55,000		0,00	
25	M	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	75,000		0,00	
26	M	341111692R	kabel TCEKFY 2p	m	290,000		0,00	
27	M	341111693R	kabel TCEKFY 3p	m	45,000		0,00	
28	M	341111696R	kabel UTP CAT 6	m	50,000		0,00	

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 0,00

29	M	404452793R	Ruční řízení	kus	1,000		0,00	
30	M	404452795R	Mikroprocesorový řadič včetně SW a měření odběru el. energie + podružná část s jističi 3x16/1/B	kus	1,000		0,00	
31	M	404452795R.1	Úprava SW dopravního řadiče podle dopravního řešení pro připojení na CSŘ a k jednotce RSU + konfigurace RSU	kus	1,000		0,00	
32	M	404452795R.2	Úprava CSŘ podle dopravního řešení a nastavení dopravně závislého řízení na úrovni CSŘ	kus	1,000		0,00	
33	M	404452795R.3	RSU jednotka	kus	1,000		0,00	
34	M	404452796R	Základ řadiče	kus	1,000		0,00	
35	M	404452797R	Zemní souprava řadiče	kus	1,000		0,00	
36	M	404452799R	Videosouprava - 2 kamery	kus	3,000		0,00	
37	M	404452711R	LED - Dopravní návěstidlo 3 x 210/230V plný signál	kus	10,000		0,00	
38	M	404452713R	LED - Jednokomorové náv. 1 x 210/230V zelená šípka	kus	2,000		0,00	
39	M	404452701R	LED - Chodecké/cyklistické návěstidlo 2 x 210/230V	kus	10,000		0,00	
40	M	404452703R	LED - Dopravní návěstidlo 3 x 300/230V plný signál	kus	3,000		0,00	
41	M	404452782R	Třmen návěstidla 300 na výložník, pevný	kus	3,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	M	404452784R	Chodecké tlačítko	kus	10,000		0,00	
43	M	404452786R	Jednotka pro časové ovládání zvukových návěstidel (JAZS - 1)	kus	1,000		0,00	
44	M	404452787R	Přijímače pro dálkovou aktivaci zvukových návěstidel (BPN - 1)	kus	1,000		0,00	
45	M	404452788R	Akustické návěští pro nevidomé SZN - 1	kus	10,000		0,00	
46	M	404452789R	Radiohodiny DCF	kus	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
3 - Montážní práce

KSO:  
Místo:  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
IČ: 00238295  
DIČ:  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 3 - Montážní práce

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa

Objekt: B - Investice KSUS

Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení

Úroveň 4: 3 - Montážní práce

Místo: Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

M Práce a dodávky M 0,00

21-M Elektromontáže 0,00

1	K	210802109	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 3x1,50 mm2 volně	m	45,000		0,00	
2	K	210802119	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 5x1,50 mm2 volně	m	180,000		0,00	
3	K	210802129	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 7x1,50 mm2 volně	m	130,000		0,00	

22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 0,00

4	K	220110346	Montáž štítku kabelového průběžného	kus	38,000		0,00	
5	K	220111759R	Uzemnění řadičové skříně	kus	1,000		0,00	
6	K	220111869R	Nátěr zemnicího pásku/drátu	kus	5,000		0,00	
7	K	220300529R	Ukončení šňůr lisovací trubičkou	kus	184,000		0,00	
8	K	220300691R	Ukončení kabelu nelepící páskou do 5x1/2,5	kus	4,000		0,00	
9	K	220300623	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 12x1/1,5	kus	18,000		0,00	
10	K	220300625	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 24x1/1,5	kus	4,000		0,00	
11	K	220300626	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 37x1/1,5	kus	4,000		0,00	
12	K	220300628	Ukončení kabelu UTP CAT 6	kus	2,000		0,00	
13	K	220300694R	Ukončení kabelu TCEKFY 2p	kus	8,000		0,00	
14	K	220300695R	Ukončení kabelu TCEKFY 3p	kus	4,000		0,00	
15	K	220552562R	Drátová forma kabelů do 20 vodičů	kus	12,000		0,00	
16	K	220552563R	Drátová forma kabelů do 30 vodičů	kus	6,000		0,00	
17	K	220552564R	Drátová forma kabelů do 40 vodičů	kus	4,000		0,00	
18	K	220860067R	Montáž přijímače pro dálkovou aktivaci zvukových návěstidel (BPN - 1)	kus	1,000		0,00	
19	K	220860068R	Montáž jednotky pro časové ovládání zvukových návěstidel (JAZS - 1)	kus	1,000		0,00	
20	K	220860069R	Montáž akustické signalizace SZN-1	kus	10,000		0,00	
21	K	220960005	Montáž výložníku na stožár	kus	2,000		0,00	
22	K	220960006R	Montáž třmenu návěstidla na výložníku	kus	3,000		0,00	
23	K	220960007R	Montáž třmenu videodetekce / radar detektoru	kus	6,000		0,00	
24	K	220960044R	Montáž sestaveného návěstidla na výložník	kus	3,000		0,00	
25	K	220960049R	Montáž sestaveného návěstidla na stožár	kus	22,000		0,00	
26	K	220960129R	Montáž dopravního videodetektoru / radar detektoru	kus	6,000		0,00	
27	K	220960126	Montáž tlačítka pro chodce na stožár	kus	10,000		0,00	
28	K	220960122R	Montáž a nastavení videokamer / radar detektoru	kus	6,000		0,00	
29	K	220960122R.1	Montáž jednotky RSU	kus	1,000		0,00	
30	K	220960122R.2	C-ITS back office (implementace a konfigurace nových RSU)	kus	1,000		0,00	
31	K	220960138R	Montáž stožárové výzbroje	kus	13,000		0,00	
32	K	220960139R	Montáž stožárové svorkovnice	kus	13,000		0,00	
33	K	220960182R	Montáž ručního řízení	kus	1,000		0,00	
34	K	220960182R.1	Montáž bočního vyložení návěstidla	kus	1,000		0,00	
35	K	220960185R	Montáž mikroprocesorového řadiče	kus	1,000		0,00	
36	K	220960191	Regulace a aktivace první signální skupiny s použitím montážní plošiny	kus	1,000		0,00	
37	K	220960191R	Konfigurace virtuálních detekčních smyček	kus	10,000		0,00	
38	K	220960192R	Doladění pozic smyček, monitoring	kus	10,000		0,00	
39	K	220960196	Regulace a aktivace každé další signální skupiny s použitím montážní plošiny	kus	2,000		0,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	220960197	Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny	kus	5,000		0,00	
41	K	220960308R	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení SSZ	hod	1,000		0,00	
42	K	220960309R	Komplexní vyzkoušení SSZ	kus	2,000		0,00	
43	K	220960401	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 12-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	6,000		0,00	
44	K	220960404	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 24-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	3,000		0,00	
45	K	220960405	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 37-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	2,000		0,00	
46	K	220960406	Zjištění průchodnosti TCEKFY kabelu	kus	5,000		0,00	
47	K	22096049R	Přepnutí SSZ na blikající žlutou a zajištění v řadiči	kus	1,000		0,00	
48	K	220960449R	Uvedení zařízení SSZ do provozu po přepnutí na blikající žlutou se zajištěním v řadiči	kus	1,000		0,00	

D HZS

Hodinové zúčtovací sazby

0,00

49	K	HZS3239R	Montážní práce oceněné HZS	hod	1,000		0,00	
----	---	----------	----------------------------	-----	-------	--	------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
4 - Demontáže

KSO:  
Místo:  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
IČ: 00238295  
DIČ:  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**4 - Demontáže**

Místo:		Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	Statutární město Mladá Boleslav	Projektant:	SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 4 - Demontáže

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D

MPráce a dodávky M0,00

D

22-MMontáže technologických zařízení pro dopravní stavby0,00

1	K	220111493R	Demontáž-drát forma kabelů do 30 vodičů	kus	5,000		0,00	
2	K	220111494R	Demontáž-drát forma kabelů do 40 vodičů	kus	1,000		0,00	
3	K	220111498R	Demontáž skříňky RŘ	kus	1,000		0,00	
4	K	220182091R	Demontáž řadiče	kus	1,000		0,00	
5	K	220182092R	Demontáž uzemnění řadičové skříně	kus	1,000		0,00	
6	K	220700681R	Demontáž chodeckého tlačítka/rozpínacího kontaktu	kus	2,000		0,00	
7	K	220700692R	Demontáž výložníkového stožáru	kus	3,000		0,00	
8	K	220700693R	Demontáž výložníkových ramen	kus	2,000		0,00	
9	K	220700694R	Demontáž návěstidla na stožáru	kus	4,000		0,00	
10	K	220700695R	Demontáž návěstidla na výložníku	kus	2,000		0,00	
11	K	220700696R	Demontáž třmenu návěstidla pro montáž na výložník	kus	2,000		0,00	
12	K	220700698R	Demontáž stožárové svorkovnice	kus	2,000		0,00	
13	K	220700699R	Demontáž kabelu ze stožárové svorkovnice	kus	6,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**5 - Stavebně montážní práce**

KSO:  
Místo:  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
IČ: 00238295  
DIČ:  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 5 - Stavebně montážní práce

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 5 - Stavebně montážní práce

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž 0,00

1	K	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	170,000		0,00	
---	---	-----------	--	---	---------	--	------	--

D M Práce a dodávky M 0,00

D 21-M Elektromontáže 0,00

2	K	210810028R	protahení kabelů a OTTP chráničkami pod vozovkou	m	160,000		0,00	
3	K	210810010R	Montáž sdělovacího kabelu UTP nebo TCEKFY bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	385,000		0,00	
4	K	210810010R.1	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 4X10 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	75,000		0,00	
5	K	210810010R.2	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 12x1,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	80,000		0,00	
6	K	210810010R.3	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 24x1,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	240,000		0,00	
7	K	210810011R	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 37x1,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	55,000		0,00	

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 0,00

8	K	220060423	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru 110 mm	m	160,000		0,00	
9	K	220060429R	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru 50 mm	m	610,000		0,00	
10	K	220731519R	Montáž uzemění stožárů	kus	13,000		0,00	
11	K	220960003	Montáž stožáru nebo sloupku výložníkového zapuštěného vč. betonu	kus	2,000		0,00	
12	K	220960091R	Montáž základu řadiče vč. dodání betonu	kus	1,000		0,00	
13	K	220960092R	Montáž základu chodeckého stožáru vč. betonu + montáž chodeckého stožáru na základ včetně betonu	kus	11,000		0,00	

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 0,00

14	K	460010025R	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního ve vozovce a podél vozovky	km	0,280		0,00	
15	K	460050809R	Hloubení nezapažených jam pro stožáry ostatních typů ručně v hornině tř 3-4	m3	18,000		0,00	
16	K	460120019R	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3-4	m3	0,900		0,00	
17	K	460150149R	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3-4	m	105,000		0,00	
18	K	460150249R	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 110 cm, v hornině tř 3-4	m	18,000		0,00	
19	K	460421107R	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 35 cm	m	105,000		0,00	
20	K	460421108R	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 50 cm	m	20,000		0,00	
21	K	460421108R.1	Obetonování chrániček 110 včetně betonové směsi	m	160,000		0,00	
22	K	460560149R	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3-4	m	85,000		0,00	
23	K	460560249R	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3-4	m	18,000		0,00	
24	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	32,000		0,00	
25	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	160,000		0,00	
26	K	460600096R	Uložení sypaniny na skládku	m3	25,000		0,00	
27	K	460600097R	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	24,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**1 - Ostatní náklady**

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ: 00238295

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 1 - Ostatní náklady

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 1 - Ostatní náklady

Místo: Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC  
CZ s.r.o. / ANADA  
HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					0,00	
D VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce					0,00	
1	K	010001002R	Geodetická činnost – zaměření skutečného provedení sloupů a kabeláže včetně dokumentace	ks	1,000		0,00	
2	K	013203001R	Dokumentace stavby bez rozlišení - řadičová dokumentace svorkovnicové schema	ks	1,000		0,00	
3	K	013203002R	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení	ks	1,000		0,00	
4	K	013203001R	Dokumentace stavby bez rozlišení - řadičová dokumentace svorkovnicové schema	ks	1,000		0,00	
5	K	013203001R.1	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení pro připojení k CSŘ	ks	1,000		0,00	
6	K	013203001R.2	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení pro preferenci IZS	ks	1,000		0,00	
7	K	013203001R.3	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení pro dopravně závislou volbu programů	ks	1,000		0,00	
8	K	013203002R	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení	ks	1,000		0,00	
9	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000		0,00	
D VRN4		Inženýrská činnost					0,00	
10	K	044002000	Revize elektro	ks	1,000		0,00	
D VRN6		Územní vlivy					0,00	
11	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	ks	1,000		0,00	
12	K	065002001R	Horizontální přesun materiálu	ks	1,000		0,00	
D VRN7		Provozní vlivy					0,00	
13	K	070001000	Provozní vlivy	ks	1,000		0,00	
D VRN9		Ostatní náklady					0,00	
14	K	092103001	Náklady na zkušební provoz (bez SW úpravy)	ks	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**2 - Technologie SSZ**

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:

00238295  
  
  
Vyplň údaj  
Vyplň údaj  
  
Vyplň údaj  
  
Vyplň údaj

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 115 z 212

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**2 - Technologie SSZ**

Místo:		Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	Statutární město Mladá Boleslav	Projektant:	SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
M - Dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 2 - Technologie SSZ

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D M Dodávky M 0,00

D	21-M	Elektromontáže					0,00
1	M	341432740	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 3x1,50 mm2	m	95,000		0,00
2	M	341433060	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 5x1,50 mm2	m	190,000		0,00
3	M	341432720	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 7x1,50 mm2	m	240,000		0,00
4	M	316740611R	stožárová výzbroj - dvířka	kus	22,000		0,00
5	M	316740613R	základ chodeckého stožáru a RŘ	kus	15,000		0,00
6	M	316740614R	štítek na označení kabelů	kus	48,000		0,00
7	M	316740615R	těsnící pěna	kus	3,000		0,00
8	M	316740602R	výložníkový stožár 3,0 m - středně těžký	kus	4,000		0,00
9	M	316740603R	výložníkový stožár 4,5 m- středně těžký	kus	2,000		0,00
10	M	316740717R	chodecký stožár 3,4 m	kus	12,000		0,00
11	M	316740717R.1	chodecký stožár 3,8 m	kus	3,000		0,00
12	M	316740691R	svorkovnice stožárová (24 pozic)	kus	15,000		0,00
13	M	316740692R	svorkovnice stožárová (37 pozic)	kus	7,000		0,00
14	M	246420300	ředidlo olejo-syntetické k nanášení štětcem	kg	3,000		0,00
15	M	246215599R	barva syntetická vrchní na ocelové konstrukce bal.0,75 litru	kg	3,000		0,00
16	M	404452600	páska upínací Bandimex 12,7 x 0,75 mm (50 m)	m	52,000		0,00
17	M	404452568R	svorka SR 02	kus	54,000		0,00
18	M	404452569R	svorka SR 03	kus	10,000		0,00
19	M	354410739R	zemní drát průměr 10 mm FeZn	m	270,000		0,00
20	M	345713510	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09050	m	1 250,000		0,00
21	M	345713550	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09110	m	370,000		0,00
22	M	341111300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 12x1,5 mm2	m	105,000		0,00
23	M	341111650	kabel silový s Cu jádrem CYKY 24x1,5 mm2	m	210,000		0,00
24	M	341111691R	kabel silový s Cu jádrem CYKY 37x1,5 mm2	m	340,000		0,00
25	M	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	15,000		0,00
26	M	341111692R	kabel TCEKFY 2p	m	670,000		0,00
27	M	341111693R	kabel TCEKFY 3p	m	70,000		0,00
28	M	341111696R	kabel UTP CAT 6	m	70,000		0,00

D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby					0,00
29	M	404452793R	Ruční řízení	kus	1,000		0,00
30	M	404452795R	Mikroprocesorový řadič včetně SW a měření odběru el. energie + podružná část s jističi 3x16/1/B	kus	1,000		0,00
31	M	404452795R.1	Úprava SW dopravního řadiče podle dopravního řešení pro připojení na CSŘ a k jednotce RSU + konfigurace RSU	kus	1,000		0,00
32	M	404452795R.2	Úprava CSŘ podle dopravního řešení a nastavení dopravně závislého řízení na úrovni CSŘ	kus	1,000		0,00
33	M	404452795R.3	RSU jednotka	kus	1,000		0,00
34	M	404452796R	Základ řadiče	kus	1,000		0,00
35	M	404452797R	Zemní souprava řadiče	kus	1,000		0,00
36	M	404452799R	Videosouprava - 2 kamery	kus	5,000		0,00
37	M	404452711R	LED - Dopravní návěstidlo 3 x 210/230V plný signál	kus	15,000		0,00
38	M	404452713R	LED - Jednokomorové náv. 1 x 210/230V zelená šípka	kus	1,000		0,00
39	M	404452701R	LED - Chodecké návěstidlo 2 x 210/230V	kus	18,000		0,00
40	M	404452703R	LED - Dopravní návěstidlo 3 x 300/230V plný signál	kus	6,000		0,00
41	M	404452782R	Třmen návěstidla 300 na výložník, pevný	kus	6,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	M	404452784R	Chodecké tlačítko	kus	18,000		0,00	
43	M	404452786R	Jednotka pro časové ovládání zvukových návěstidel (JAZS - 1)	kus	1,000		0,00	
44	M	404452787R	Přijímače pro dálkovou aktivaci zvukových návěstidel (BPN - 1)	kus	1,000		0,00	
45	M	404452788R	Akustické návěští pro nevidomé SZN - 1	kus	18,000		0,00	
46	M	404452789R	Radiohodiny DCF	kus	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**3 - Montážní práce**

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
  
IČ: 00238295  
DIČ:  
  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**3 - Montážní práce**

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 3 - Montážní práce

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

M Práce a dodávky M 0,00

21-M Elektromontáže 0,00

1	K	210802109	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 3x1,50 mm2 volně	m	95,000		0,00	
2	K	210802119	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 5x1,50 mm2 volně	m	190,000		0,00	
3	K	210802129	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 7x1,50 mm2 volně	m	240,000		0,00	

22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 0,00

4	K	220110346	Montáž štítku kabelového průběžného	kus	48,000		0,00	
5	K	220111759R	Uzemnění řadičové skříně	kus	1,000		0,00	
6	K	220111869R	Nátěr zemnicího pásku/drátu	kus	28,000		0,00	
7	K	220300529R	Ukončení šňůr lisovací trubičkou	kus	480,000		0,00	
8	K	220300623	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 12x1/1,5	kus	4,000		0,00	
9	K	220300625	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 24x1/1,5	kus	14,000		0,00	
10	K	220300626	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 37x1/1,5	kus	16,000		0,00	
11	K	220300628	Ukončení kabelu UTP CAT 6	kus	2,000		0,00	
12	K	220300694R	Ukončení kabelu TCEKFY 2p	kus	16,000		0,00	
13	K	220300695R	Ukončení kabelu TCEKFY 3p	kus	2,000		0,00	
14	K	220552562R	Drátová forma kabelů do 20 vodičů	kus	4,000		0,00	
15	K	220552563R	Drátová forma kabelů do 30 vodičů	kus	14,000		0,00	
16	K	220552564R	Drátová forma kabelů do 40 vodičů	kus	16,000		0,00	
17	K	220860067R	Montáž přijímače pro dálkovou aktivaci zvukových návěstidel (BPN - 1)	kus	1,000		0,00	
18	K	220860068R	Montáž jednotky pro časové ovládání zvukových návěstidel (JAZS - 1)	kus	1,000		0,00	
19	K	220860069R	Montáž akustické signalizace SZN-1	kus	18,000		0,00	
20	K	220960005	Montáž výložníku na stožár	kus	6,000		0,00	
21	K	220960006R	Montáž třmenu návěstidla na výložníku	kus	6,000		0,00	
22	K	220960007R	Montáž třmenu videodetekce / radar detektoru	kus	9,000		0,00	
23	K	220960044R	Montáž sestaveného návěstidla na výložník	kus	6,000		0,00	
24	K	220960049R	Montáž sestaveného návěstidla na stožár	kus	34,000		0,00	
25	K	220960129R	Montáž dopravního videodetektoru / radar detektoru	kus	9,000		0,00	
26	K	220960126	Montáž tlačítka pro chodce na stožár	kus	18,000		0,00	
27	K	220960122R	Montáž a nastavení videokamer / radar detektoru	kus	9,000		0,00	
28	K	220960122R.1	Montáž jednotky RSU	kus	1,000		0,00	
29	K	220960122R.2	C-ITS back office (implementace a konfigurace nových RSU)	kus	1,000		0,00	
30	K	220960138R	Montáž stožárové výbroje	kus	22,000		0,00	
31	K	220960139R	Montáž stožárové svorkovnice	kus	22,000		0,00	
32	K	220960182R	Montáž ručního řízení	kus	1,000		0,00	
33	K	220960182R.1	Montáž bočního vyložení návěstidla	kus	2,000		0,00	
34	K	220960185R	Montáž mikroprocesorového řadiče	kus	1,000		0,00	
35	K	220960191	Regulace a aktivace první signální skupiny s použitím montážní plošiny	kus	1,000		0,00	
36	K	220960191R	Konfigurace virtuálních detekčních smyček	kus	12,000		0,00	
37	K	220960192R	Doladění pozic smyček, monitoring	kus	12,000		0,00	
38	K	220960196	Regulace a aktivace každé další signální skupiny s použitím montážní plošiny	kus	6,000		0,00	
39	K	220960197	Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny	kus	34,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	220960308R	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení SSZ	hod	1,000		0,00	
41	K	220960309R	Komplexní vyzkoušení SSZ	kus	2,000		0,00	
42	K	220960401	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 12-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	4,000		0,00	
43	K	220960404	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 24-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	7,000		0,00	
44	K	220960405	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 37-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	10,000		0,00	
45	K	220960406	Zjištění průchodnosti TCEKFY kabelu	kus	8,000		0,00	
46	K	22096049R	Přepnutí SSZ na blikající žlutou a zajištění v řadiči	kus	1,000		0,00	
47	K	220960449R	Uvedení zařízení SSZ do provozu po přepnutí na blikající žlutou se zajištěním v řadiči	kus	1,000		0,00	

**D HZS**

**Hodinové zúčtovací sazby**

**0,00**

48	K	HZS3239R	Montážní práce oceněné HZS	hod	1,000		0,00	
----	---	----------	----------------------------	-----	-------	--	------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
4 - Demontáže

KSO:  
Místo:  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
IČ: 00238295  
DIČ:  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 4 - Demontáže

Místo:		Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	Statutární město Mladá Boleslav	Projektant:	SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 4 - Demontáže

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		M	Práce a dodávky M				0,00	
D		22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				0,00	
1	K	220111493R	Demontáž-drát forma kabelů do 30 vodičů	kus	4,000		0,00	
2	K	220111494R	Demontáž-drát forma kabelů do 40 vodičů	kus	8,000		0,00	
3	K	220111498R	Demontáž skříňky RŘ	kus	1,000		0,00	
4	K	220182091R	Demontáž řadiče	kus	1,000		0,00	
5	K	220182092R	Demontáž uzemnění řadičové skříně	kus	1,000		0,00	
6	K	220700681R	Demontáž chodeckého tlačítka/rozpínacího kontaktu	kus	4,000		0,00	
7	K	220700691R	Demontáž chodeckého stožáru	kus	8,000		0,00	
8	K	220700692R	Demontáž výložníkového stožáru	kus	4,000		0,00	
9	K	220700693R	Demontáž výložníkových ramen	kus	4,000		0,00	
10	K	220700694R	Demontáž návěstidla na stožáru	kus	20,000		0,00	
11	K	220700695R	Demontáž návěstidla na výložníku	kus	4,000		0,00	
12	K	220700696R	Demontáž třmenu návěstidla pro montáž na výložník	kus	4,000		0,00	
13	K	220700698R	Demontáž stožárové svorkovnice	kus	12,000		0,00	
14	K	220700699R	Demontáž kabelu ze stožárové svorkovnice	kus	12,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
5 - Stavebně montážní práce

KSO:  
Místo:  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
IČ: 00238295  
DIČ:  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 5 - Stavebně montážní práce

Místo:		Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	Statutární město Mladá Boleslav	Projektant:	SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 5 - Stavebně montážní práce

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D PSV Práce a dodávky PSV

0,00

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž

0,00

1	K	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	270,000		0,00	
---	---	-----------	--	---	---------	--	------	--

D M Práce a dodávky M

0,00

D 21-M Elektromontáže

0,00

2	K	210810028R	protahení kabelů a OTTP chráničkami pod vozovkou	m	320,000		0,00	
3	K	210810010R	Montáž sdělovacího kabelu UTP nebo TCEKFY bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	810,000		0,00	
4	K	210810010R.1	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 4X10 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	15,000		0,00	
5	K	210810010R.2	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 12x1,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	105,000		0,00	
6	K	210810010R.3	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 24x1,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	210,000		0,00	
7	K	210810011R	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 37x1,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	340,000		0,00	

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

0,00

8	K	220060423	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru 110 mm	m	370,000		0,00	
9	K	220060429R	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru 50 mm	m	1 250,000		0,00	
10	K	220731519R	Montáž uzemění stožárů	kus	22,000		0,00	
11	K	220960003	Montáž stožáru nebo sloupku výložníkového zapuštěného vč. betonu	kus	6,000		0,00	
12	K	220960091R	Montáž základu řadiče vč. dodání betonu	kus	1,000		0,00	
13	K	220960092R	Montáž základu chodeckého stožáru vč. betonu + montáž chodeckého stožáru na základ	kus	15,000		0,00	

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

0,00

14	K	460010025R	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního ve vozovce a podél vozovky	km	0,350		0,00	
15	K	460050809R	Hloubení nezapažených jam pro stožáry ostatních typů ručně v hornině tř 3-4	m3	25,000		0,00	
16	K	460120019R	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3-4	m3	2,000		0,00	
17	K	460150149R	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3-4	m	160,000		0,00	
18	K	460150249R	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 110 cm, v hornině tř 3-4	m	120,000		0,00	
19	K	460421107R	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 35 cm	m	90,000		0,00	
20	K	460421108R	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 50 cm	m	70,000		0,00	
21	K	460421108R.1	Výstražná folie	m	80,000		0,00	
22	K	460421108R.2	Obetonování chrániček 110 včetně betonové směsi	m	370,000		0,00	
23	K	460560149R	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 40 cm, z horniny třídy 3-4	m	160,000		0,00	
24	K	460560249R	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3-4	m	120,000		0,00	
25	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	55,000		0,00	
26	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	330,000		0,00	
27	K	460600096R	Uložení sypaniny na skládku	m3	38,000		0,00	
28	K	460600097R	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	35,000		0,00	



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**1 - Ostatní náklady**

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ: 00238295

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 1 - Ostatní náklady

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 1 - Ostatní náklady

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

1	K	010001002R	Geodetická činnost – zaměření skutečného provedení sloupů a kabeláže včetně dokumentace	ks	1,000		0,00	
2	K	013203001R	Dokumentace stavby bez rozlišení - řadičová dokumentace svorkovnicové schema	ks	1,000		0,00	
3	K	013203001R.1	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení pro připojení k CSŘ	ks	1,000		0,00	
4	K	013203001R.2	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení pro preferenci IZS	ks	1,000		0,00	
5	K	013203001R.3	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení pro dopravně závislou volbu programů	ks	1,000		0,00	
6	K	013203002R	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení	ks	1,000		0,00	
7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000		0,00	

D VRN4 Inženýrská činnost

0,00

8	K	044002000	Revize elektro	ks	1,000		0,00	
---	---	-----------	----------------	----	-------	--	------	--

D VRN6 Územní vlivy

0,00

9	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	ks	1,000		0,00	
10	K	065002001R	Horizontální přesun materiálu	ks	1,000		0,00	

D VRN7 Provozní vlivy

0,00

11	K	070001000	Provozní vlivy	ks	1,000		0,00	
----	---	-----------	----------------	----	-------	--	------	--

D VRN9 Ostatní náklady

0,00

12	K	092103001	Náklady na zkušební provoz (bez SW úpravy)	ks	1,000		0,00	
----	---	-----------	--	----	-------	--	------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**2 - Technologie SSZ**

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
**Statutární město Mladá Boleslav**  
  
Uchazeč:  
**Vyplň údaj**  
  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum:  
**28. 11. 2023**  
  
IČ:  
DIČ:  
**00238295**  
  
IČ:  
DIČ:  
**Vyplň údaj**  
  
IČ:  
DIČ:  
**Vyplň údaj**  
  
IČ:  
DIČ:  
**Vyplň údaj**

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 132 z 212

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**2 - Technologie SSZ**

Místo:		Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	Statutární město Mladá Boleslav	Projektant:	SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
M - Dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
2 - Technologie SSZ

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D M Dodávky M 0,00

D	21-M	Elektromontáže					0,00
1	M	341432740	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 3x1,50 mm2	m	6,000		0,00
2	M	341433060	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 5x1,50 mm2	m	30,000		0,00
3	M	341432720	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 7x1,50 mm2	m	28,000		0,00
4	M	316740611R	stožárová výbroj - dvířka	kus	5,000		0,00
5	M	316740613R	základ chodeckého stožáru a RŘ	kus	5,000		0,00
6	M	316740614R	štítek na označení kabelů	kus	14,000		0,00
7	M	316740615R	těsnící pěna	kus	1,000		0,00
8	M	316740602R	výložníkový stožár 6,5 m - středně těžký	kus	2,000		0,00
9	M	316740717R	chodecký stožár 3,4 m	kus	2,000		0,00
10	M	316740691R	svorkovnice stožárová (24 pozic)	kus	4,000		0,00
11	M	316740692R	svorkovnice stožárová (37 pozic)	kus	1,000		0,00
12	M	246420300	ředidlo olejo-syntetické k nanášení štětcem	kg	1,000		0,00
13	M	246215599R	barva syntetická vrchní na ocelové konstrukce bal.0,75 litru	kg	1,000		0,00
14	M	404452600	páska upinací Bandimex 12,7 x 0,75 mm (50 m)	m	3,000		0,00
15	M	404452568R	svorka SR 02	kus	10,000		0,00
16	M	404452569R	svorka SR 03	kus	4,000		0,00
17	M	354410739R	zemní drát průměr 10 mm FeZn	m	80,000		0,00
18	M	345713510	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09050	m	130,000		0,00
19	M	345713550	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09110	m	40,000		0,00
20	M	341111300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 12x1,5 mm2	m	160,000		0,00
21	M	341111691R	kabel silový s Cu jádrem CYKY 37x1,5 mm2	m	65,000		0,00
22	M	341111692R	kabel TCEKFY 2p	m	120,000		0,00
23	M	341111696R	kabel UTP CAT 6	m	185,000		0,00

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 0,00

24	M	404452793R	Ruční řízení	kus	1,000		0,00
25	M	404452795R	Mikroprocesorový řadič včetně SW	kus	1,000		0,00
26	M	404452795R.1	Úprava SW dopravního řadiče podle dopravního řešení pro připojení na CSŘ a k jednotce RSU + konfigurace RSU	kus	1,000		0,00
27	M	404452795R.2	Úprava CSŘ podle dopravního řešení a nastavení dopravně závislého řízení na úrovni CSŘ	kus	1,000		0,00
28	M	404452795R.3	RSU jednotka	kus	1,000		0,00
29	M	404452796R	Základ řadiče	kus	1,000		0,00
30	M	404452797R	Zemní souprava řadiče	kus	1,000		0,00
31	M	404452799R	Videosouprava - 2 kamery	kus	1,000		0,00
32	M	404452711R	LED - Dopravní návěstidlo 3 x 210/230V plný signál	kus	4,000		0,00
33	M	404452701R	LED - Chodecké návěstidlo 2 x 210/230V	kus	4,000		0,00
34	M	404452703R	LED - Dopravní návěstidlo 3 x 300/230V plný signál	kus	2,000		0,00
35	M	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	300,000		0,00
36	M	404452782R	Třmen návěstidla 300 na výložník, pevný	kus	2,000		0,00
37	M	404452784R	Chodecké tlačítko	kus	4,000		0,00
38	M	404452786R	Jednotka pro časové ovládání zvukových návěstidel (JAZS - 1)	kus	1,000		0,00
39	M	404452787R	Přijímače pro dálkovou aktivaci zvukových návěstidel (BPN - 1)	kus	1,000		0,00
40	M	404452788R	Akustické návěští pro nevidomé SZN - 1	kus	4,000		0,00
41	M	404452789R	Radiohodiny DCF	kus	1,000		0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
3 - Montážní práce

KSO:  
Místo:  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
IČ:  
DIČ: 00238295  
IČ:  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**3 - Montážní práce**

Místo:		Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	Statutární město Mladá Boleslav	Projektant:	SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa

Objekt: B - Investice KSUS

Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení

Úroveň 4: 3 - Montážní práce

Místo: Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

M Práce a dodávky M 0,00

21-M Elektromontáže 0,00

1	K	210802109	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 3x1,50 mm2 volně	m	6,000		0,00	
2	K	210802119	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 5x1,50 mm2 volně	m	30,000		0,00	
3	K	210802129	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 7x1,50 mm2 volně	m	28,000		0,00	

22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 0,00

4	K	220110346	Montáž štítku kabelového průběžného	kus	14,000		0,00	
5	K	220111759R	Uzemnění řadičové skříně	kus	1,000		0,00	
6	K	220111869R	Nátěr zemnicího pásku/drátu	kus	5,000		0,00	
7	K	220300529R	Ukončení šňůr lisovací trubičkou	kus	48,000		0,00	
8	K	220300691R	Ukončení kabelu nelepící páskou do 5x1/2,5	kus	12,000		0,00	
9	K	220300623	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 12x1/1,5	kus	2,000		0,00	
10	K	220300625	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 24x1/1,5	kus	8,000		0,00	
11	K	220300626	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 37x1/1,5	kus	2,000		0,00	
12	K	220300628	Ukončení kabelu UTP CAT 6	kus	4,000		0,00	
13	K	220300694R	Ukončení kabelu TCEKFY 2p	kus	4,000		0,00	
14	K	220552562R	Drátová forma kabelů do 20 vodičů	kus	8,000		0,00	
15	K	220860067R	Montáž přijímače pro dálkovou aktivaci zvukových návěstidel (BPN - 1)	kus	1,000		0,00	
16	K	220860068R	Montáž jednotky pro časové ovládání zvukových návěstidel (JAZS - 1)	kus	1,000		0,00	
17	K	220860069R	Montáž akustické signalizace SZN-1	kus	4,000		0,00	
18	K	220960005	Montáž výložníku na stožár	kus	2,000		0,00	
19	K	220960006R	Montáž třmenu návěstidla na výložníku	kus	2,000		0,00	
20	K	220960007R	Montáž třmenu videodetekce / radar detektoru	kus	2,000		0,00	
21	K	220960044R	Montáž sestaveného návěstidla na výložník	kus	2,000		0,00	
22	K	220960049R	Montáž sestaveného návěstidla na stožár	kus	8,000		0,00	
23	K	220960129R	Montáž dopravního videodetektoru / radar detektoru	kus	2,000		0,00	
24	K	220960126	Montáž tlačítka pro chodce na stožár	kus	4,000		0,00	
25	K	220960122R	Montáž a nastavení videokamer / radar detektoru	kus	4,000		0,00	
26	K	220960122R.1	Montáž jednotky RSU	kus	1,000		0,00	
27	K	220960122R.2	C-ITS back office (implementace a konfigurace nových RSU)	kus	1,000		0,00	
28	K	220960138R	Montáž stožárové výzbroje	kus	5,000		0,00	
29	K	220960139R	Montáž stožárové svorkovnice	kus	5,000		0,00	
30	K	220960182R	Montáž ručního řízení	kus	1,000		0,00	
31	K	220960185R	Montáž mikroprocesorového řadiče	kus	1,000		0,00	
32	K	220960191	Regulace a aktivace první signální skupiny s použitím montážní plošiny	kus	1,000		0,00	
33	K	220960191R	Konfigurace virtuálních detekčních smyček	kus	4,000		0,00	
34	K	220960192R	Doladění pozic smyček, monitoring	kus	4,000		0,00	
35	K	220960196	Regulace a aktivace každé další signální skupiny s použitím montážní plošiny	kus	2,000		0,00	
36	K	220960197	Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny	kus	7,000		0,00	
37	K	220960308R	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení SSZ	hod	1,000		0,00	
38	K	220960309R	Komplexní vyzkoušení SSZ	kus	2,000		0,00	
39	K	220960401	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 12-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	4,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	220960405	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 37-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	1,000		0,00	
41	K	220960406	Zjištění průchodnosti TCEKFY kabelu	kus	2,000		0,00	
42	K	22096049R	Přepnutí SSZ na blikající žlutou a zajištění v řadiči	kus	1,000		0,00	
43	K	220960449R	Uvedení zařízení SSZ do provozu po přepnutí na blikající žlutou se zajištěním v řadiči	kus	1,000		0,00	
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							0,00	
44	K	HZS3239R	Montážní práce oceněné HZS	hod	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
5 - Stavebně montážní práce

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:

00238295  
  
Vyplň údaj  
Vyplň údaj  
  
Vyplň údaj  
  
Vyplň údaj

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 139 z 212

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 5 - Stavebně montážní práce

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 5 - Stavebně montážní práce

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž 0,00

1	K	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	80,000		0,00	
---	---	-----------	--	---	--------	--	------	--

D M Práce a dodávky M 0,00

D 21-M Elektromontáže 0,00

2	K	210810028R	protahení kabelů a OTTP chráničkami pod vozovkou	m	60,000		0,00	
3	K	210810010R	Montáž sdělovacího kabelu UTP nebo TCEKFY bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	305,000		0,00	
4	K	210810010R.1	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 4x10 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	300,000		0,00	
5	K	210810010R.2	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 12x1,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	160,000		0,00	
6	K	210810011R	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 37x1,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	65,000		0,00	

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 0,00

7	K	220060423	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru 110 mm	m	130,000		0,00	
8	K	220060429R	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru 50 mm	m	40,000		0,00	
9	K	220731519R	Montáž uzemění stožárů	kus	5,000		0,00	
10	K	220960003	Montáž stožáru nebo sloupku výložníkového zapuštěného vč. betonu	kus	2,000		0,00	
11	K	220960091R	Montáž základu řadiče vč. dodání betonu	kus	1,000		0,00	
12	K	220960092R	Montáž základu chodceckého stožáru vč. betonu + montáž chodceckého stožáru na základ	kus	2,000		0,00	

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 0,00

13	K	460010025R	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního ve vozovce a podél vozovky	km	0,350		0,00	
14	K	460050809R	Hloubení nezapažených jam pro stožáry ostatních typů ručně v hornině tř 3-4	m3	3,600		0,00	
15	K	460120019R	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3-4	m3	0,842		0,00	
16	K	460150149R	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3-4	m	250,000		0,00	
17	K	460150249R	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 110 cm, v hornině tř 3-4	m	25,000		0,00	
18	K	460421107R	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 35 cm	m	20,000		0,00	
19	K	460421108R	Výstražná folie	m	80,000		0,00	
20	K	460421108R.1	Obetonování chrániček 110 včetně betonové směsi	m	50,000		0,00	
21	K	460560149R	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 40 cm, z horniny třídy 3-4	m	20,000		0,00	
22	K	460560249R	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3-4	m	25,000		0,00	
23	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	9,440		0,00	
24	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	52,560		0,00	
25	K	460600096R	Uložení sypaniny na skládku	m3	5,840		0,00	
26	K	460600097R	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	8,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
1 - Ostatní náklady

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 28. 11. 2023
Zadavatel:	IČ: 00238295
Statutární město Mladá Boleslav	DIČ:
Uchazeč:	IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj	DIČ: Vyplň údaj
Projektant:	IČ:
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
Ing. Jaroslav Altera	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 1 - Ostatní náklady

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 1 - Ostatní náklady

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

1	K	010001002R	Geodetická činnost – zaměření skutečného provedení sloupů a kabeláže včetně dokumentace	ks	1,000		0,00	
2	K	013203001R	Dokumentace stavby bez rozlišení - řadičová dokumentace svorkovnicové schema	ks	1,000		0,00	
3	K	013203002R	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení	ks	1,000		0,00	
4	K	013203001R	Dokumentace stavby bez rozlišení - řadičová dokumentace svorkovnicové schema	ks	1,000		0,00	
5	K	013203001R.1	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení pro připojení k CSŘ	ks	1,000		0,00	
6	K	013203001R.2	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení pro preferenci IZS	ks	1,000		0,00	
7	K	013203001R.3	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení pro dopravně závislou volbu programů	ks	1,000		0,00	
8	K	013203002R	Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt dopravního řešení	ks	1,000		0,00	
9	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000		0,00	

D VRN4 Inženýrská činnost 0,00

10	K	044002000	Revize elektro	ks	1,000		0,00	
----	---	-----------	----------------	----	-------	--	------	--

D VRN6 Územní vlivy 0,00

11	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	ks	1,000		0,00	
12	K	065002001R	Horizontální přesun materiálu	ks	1,000		0,00	

D VRN7 Provozní vlivy 0,00

13	K	070001000	Provozní vlivy	ks	1,000		0,00	
----	---	-----------	----------------	----	-------	--	------	--

D VRN9 Ostatní náklady 0,00

14	K	092103001	Náklady na zkušební provoz (bez SW úpravy)	ks	1,000		0,00	
----	---	-----------	--	----	-------	--	------	--



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**2 - Technologie SSZ**

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

28. 11. 2023

00238295

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**2 - Technologie SSZ**

Místo:		Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	Statutární město Mladá Boleslav	Projektant:	SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
M - Dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 2 - Technologie SSZ

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D M Dodávky M 0,00

D 21-M Elektromontáže 0,00

1	M	341432740	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 3x1,50 mm2	m	95,000		0,00	
2	M	341433060	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 5x1,50 mm2	m	190,000		0,00	
3	M	341432720	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 7x1,50 mm2	m	240,000		0,00	
4	M	316740611R	stožárová výbroj - dvířka	kus	22,000		0,00	
5	M	316740613R	základ chodeckého stožáru a RŘ	kus	15,000		0,00	
6	M	316740614R	štítek na označení kabelů	kus	48,000		0,00	
7	M	316740615R	těsnící pěna	kus	3,000		0,00	
8	M	316740602R	výložníkový stožár 3,0 m - středně těžký	kus	4,000		0,00	
9	M	316740603R	výložníkový stožár 4,5 m- středně těžký	kus	2,000		0,00	
10	M	316740717R	chodecký stožár 3,4 m	kus	12,000		0,00	
11	M	316740717R.1	chodecký stožár 3,8 m	kus	3,000		0,00	
12	M	316740691R	svorkovnice stožárová (24 pozic)	kus	15,000		0,00	
13	M	316740692R	svorkovnice stožárová (37 pozic)	kus	7,000		0,00	
14	M	246420300	ředidlo olejo-syntetické k nanášení štětcem	kg	3,000		0,00	
15	M	246215599R	barva syntetická vrchní na ocelové konstrukce bal.0,75 litru	kg	3,000		0,00	
16	M	404452600	páska upínací Bandimex 12,7 x 0,75 mm (50 m)	m	52,000		0,00	
17	M	404452568R	svorka SR 02	kus	54,000		0,00	
18	M	404452569R	svorka SR 03	kus	10,000		0,00	
19	M	354410739R	zemní drát průměr 10 mm FeZn	m	320,000		0,00	
20	M	345713510	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09050	m	1 250,000		0,00	
21	M	345713550	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09110	m	370,000		0,00	
22	M	341111300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 12x1,5 mm2	m	120,000		0,00	
23	M	341111650	kabel silový s Cu jádrem CYKY 24x1,5 mm2	m	320,000		0,00	
24	M	341111691R	kabel silový s Cu jádrem CYKY 37x1,5 mm2	m	280,000		0,00	
25	M	3411110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	m	420,000		0,00	
26	M	3411110900R	smíšená spojka Cu/Al do 25 mm2	kus	1,000		0,00	
27	M	341111692R	kabel TCEKFY 2p	m	680,000		0,00	
28	M	341111693R	kabel TCEKFY 3p	m	90,000		0,00	
29	M	341111696R	kabel UTP CAT 6	m	70,000		0,00	

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 0,00

30	M	404452793R	Ruční řízení	kus	1,000		0,00	
31	M	404452795R	Mikroprocesorový řadič včetně SW a měření odběru el. energie + podružná část s jističi 3x16/1/B	kus	1,000		0,00	
32	M	404452795R.1	Úprava SW dopravního řadiče podle dopravního řešení pro připojení na CSŘ a k jednotce RSU + konfigurace RSU	kus	1,000		0,00	
33	M	404452795R.2	Úprava CSŘ podle dopravního řešení a nastavení dopravně závislého řízení na úrovni CSŘ	kus	1,000		0,00	
34	M	404452795R.3	RSU jednotka	kus	1,000		0,00	
35	M	404452796R	Základ řadiče	kus	1,000		0,00	
36	M	404452797R	Zemní souprava řadiče	kus	1,000		0,00	
37	M	404452799R	Videosouprava - 2 kamery	kus	5,000		0,00	
38	M	404452711R	LED - Dopravní návěstidlo 3 x 210/230V plný signál	kus	15,000		0,00	
39	M	404452713R	LED - Jednokomorové náv. 1 x 210/230V zelená šipka	kus	1,000		0,00	
40	M	404452701R	LED - Chodecké návěstidlo 2 x 210/230V	kus	18,000		0,00	
41	M	404452703R	LED - Dopravní návěstidlo 3 x 300/230V plný signál	kus	6,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	M	404452782R	<i>Tímen návěstidla 300 na výložník, pevný</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>		<i>0,00</i>	
43	M	404452784R	<i>Chodecké tlačítko</i>	<i>kus</i>	<i>18,000</i>		<i>0,00</i>	
44	M	404452786R	<i>Jednotka pro časové ovládání zvukových návěstidel (JAZS - 1)</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	
45	M	404452787R	<i>Přijímače pro dálkovou aktivaci zvukových návěstidel (BPN - 1)</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	
46	M	404452788R	<i>Akustické návěští pro nevidomé SZN - 1</i>	<i>kus</i>	<i>18,000</i>		<i>0,00</i>	
47	M	404452789R	<i>Radiohodiny DCF</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**3 - Montážní práce**

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
  
IČ: 00238295  
DIČ:  
  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**3 - Montážní práce**

Místo:		Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	Statutární město Mladá Boleslav	Projektant:	SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 3 - Montážní práce

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

M Práce a dodávky M 0,00

21-M Elektromontáže 0,00

1	K	210802109	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 3x1,50 mm2 volně	m	95,000		0,00	
2	K	210802119	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 5x1,50 mm2 volně	m	190,000		0,00	
3	K	210802129	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 7x1,50 mm2 volně	m	240,000		0,00	

22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 0,00

4	K	220110346	Montáž štítku kabelového průběžného	kus	48,000		0,00	
5	K	220111759R	Uzemnění řadičové skříně	kus	1,000		0,00	
6	K	220111869R	Nátěr zemnicího pásku/drátu	kus	28,000		0,00	
7	K	220300529R	Ukončení šňůr lisovací trubičkou	kus	480,000		0,00	
8	K	220300623	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 12x1/1,5	kus	4,000		0,00	
9	K	220300625	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 24x1/1,5	kus	14,000		0,00	
10	K	220300626	Ukončení návěstního kabelu nelepící páskou do 37x1/1,5	kus	16,000		0,00	
11	K	220300628	Ukončení kabelu UTP CAT 6	kus	2,000		0,00	
12	K	220300694R	Ukončení kabelu TCEKFY 2p	kus	16,000		0,00	
13	K	220300695R	Ukončení kabelu TCEKFY 3p	kus	2,000		0,00	
14	K	220552562R	Drátová forma kabelů do 20 vodičů	kus	4,000		0,00	
15	K	220552563R	Drátová forma kabelů do 30 vodičů	kus	14,000		0,00	
16	K	220552564R	Drátová forma kabelů do 40 vodičů	kus	16,000		0,00	
17	K	220860067R	Montáž přijímače pro dálkovou aktivaci zvukových návěstidel (BPN - 1)	kus	1,000		0,00	
18	K	220860068R	Montáž jednotky pro časové ovládání zvukových návěstidel (JAZS - 1)	kus	1,000		0,00	
19	K	220860069R	Montáž akustické signalizace SZN-1	kus	18,000		0,00	
20	K	220960005	Montáž výložníku na stožár	kus	6,000		0,00	
21	K	220960006R	Montáž třmenu návěstidla na výložníku	kus	6,000		0,00	
22	K	220960007R	Montáž třmenu videodetekce / radar detektoru	kus	9,000		0,00	
23	K	220960044R	Montáž sestaveného návěstidla na výložník	kus	6,000		0,00	
24	K	220960049R	Montáž sestaveného návěstidla na stožár	kus	34,000		0,00	
25	K	220960129R	Montáž dopravního videodetektoru / radar detektoru	kus	9,000		0,00	
26	K	220960126	Montáž tlačítka pro chodce na stožár	kus	18,000		0,00	
27	K	220960122R	Montáž a nastavení videokamer / radar detektoru	kus	9,000		0,00	
28	K	220960122R.1	Montáž jednotky RSU	kus	1,000		0,00	
29	K	220960122R.2	C-ITS back office (implementace a konfigurace nových RSU)	kus	1,000		0,00	
30	K	220960138R	Montáž stožárové výbroje	kus	22,000		0,00	
31	K	220960139R	Montáž stožárové svorkovnice	kus	22,000		0,00	
32	K	220960182R	Montáž ručního řízení	kus	1,000		0,00	
33	K	220960182R.1	Montáž bočního vyložení návěstidla	kus	2,000		0,00	
34	K	220960185R	Montáž mikroprocesorového řadiče	kus	1,000		0,00	
35	K	220960191	Regulace a aktivace první signální skupiny s použitím montážní plošiny	kus	1,000		0,00	
36	K	220960191R	Konfigurace virtuálních detekčních smyček	kus	12,000		0,00	
37	K	220960192R	Doladění pozic smyček, monitoring	kus	12,000		0,00	
38	K	220960196	Regulace a aktivace každé další signální skupiny s použitím montážní plošiny	kus	6,000		0,00	
39	K	220960197	Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny	kus	34,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	220960308R	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení SSZ	hod	1,000		0,00	
41	K	220960309R	Komplexní vyzkoušení SSZ	kus	2,000		0,00	
42	K	220960401	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 12-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	4,000		0,00	
43	K	220960404	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 24-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	7,000		0,00	
44	K	220960405	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 37-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	10,000		0,00	
45	K	220960406	Zjištění průchodnosti TCEKFY kabelu	kus	8,000		0,00	
46	K	22096049R	Přepnutí SSZ na blikající žlutou a zajištění v řadiči	kus	1,000		0,00	
47	K	220960449R	Uvedení zařízení SSZ do provozu po přepnutí na blikající žlutou se zajištěním v řadiči	kus	1,000		0,00	

**D HZS**

**Hodinové zúčtovací sazby**

**0,00**

48	K	HZS3239R	Montážní práce oceněné HZS	hod	1,000		0,00	
----	---	----------	----------------------------	-----	-------	--	------	--



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
4 - Demontáže

KSO:  
Místo:  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
IČ:  
DIČ: 00238295  
IČ:  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
**4 - Demontáže**

Místo:		Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	Statutární město Mladá Boleslav	Projektant:	SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 4 - Demontáže

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		M	Práce a dodávky M				0,00	
D		22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				0,00	
1	K	220111493R	Demontáž-drát forma kabelů do 30 vodičů	kus	8,000		0,00	
2	K	220111494R	Demontáž-drát forma kabelů do 40 vodičů	kus	8,000		0,00	
3	K	220111498R	Demontáž skříňky RŘ	kus	1,000		0,00	
4	K	220182091R	Demontáž řadiče	kus	1,000		0,00	
5	K	220182092R	Demontáž uzemnění řadičové skříně	kus	1,000		0,00	
6	K	220700681R	Demontáž chodeckého tlačítka/rozpínacího kontaktu	kus	4,000		0,00	
7	K	220700691R	Demontáž chodeckého stožáru	kus	4,000		0,00	
8	K	220700692R	Demontáž výložníkového stožáru	kus	2,000		0,00	
9	K	220700693R	Demontáž výložníkových ramen	kus	2,000		0,00	
10	K	220700693R.1	Demontáž portálu SSZ	kus	2,000		0,00	
11	K	220700694R	Demontáž návěstidla na stožáru	kus	15,000		0,00	
12	K	220700695R	Demontáž návěstidla na výložníku (portále)	kus	2,000		0,00	
13	K	220700698R	Demontáž stožárové svorkovnice	kus	9,000		0,00	
14	K	220700699R	Demontáž kabelu ze stožárové svorkovnice	kus	9,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4:  
5 - Stavebně montážní práce

KSO:  
Místo:  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Zpracovatel:  
Ing. Jaroslav Altera  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
IČ: 00238295  
DIČ:  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 5 - Stavebně montážní práce

Místo:

Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.420 - Světelné signalizační zařízení  
Úroveň 4: 5 - Stavebně montážní práce

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. / ANADA HS s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	141721119R	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 125 mm v hornině tř 1 až 4	m	10,000		0,00	R-položka
---	---	------------	--	---	--------	--	------	-----------

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž 0,00

2	K	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	320,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	---------	--	------	----------------

D M Práce a dodávky M 0,00

D 21-M Elektromontáže 0,00

3	K	210810028R	protahení kabelů a OTTP chráničkami pod vozovkou	m	320,000		0,00	R-položka
4	K	210810010R	Montáž sdělovacího kabelu UTP nebo TCEKFY bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	770,000		0,00	R-položka
5	K	210810010R.1	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 4X16 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	420,000		0,00	R-položka
6	K	210810010R.2	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 12x1,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	120,000		0,00	R-položka
7	K	210810010R.3	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 24x1,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	320,000		0,00	R-položka
8	K	210810011R	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV do 37x1,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	280,000		0,00	R-položka
9	K	210810011R.1	Montáž kabelové spojky Cu/Al do 25 mm2	kus	2,000		0,00	R-položka

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 0,00

10	K	220060423	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru 110 mm	m	370,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
11	K	220060429R	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru 50 mm	m	1 670,000		0,00	R-položka
12	K	220731519R	Montáž uzemění stožárů	kus	22,000		0,00	R-položka
13	K	220960003	Montáž stožáru nebo sloupku výložníkového zapuštěného vč. betonu	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	220960091R	Montáž základu radiče vč. dodání betonu	kus	1,000		0,00	R-položka
15	K	220960092R	Montáž základu chodeckého stožáru vč. betonu + montáž chodeckého stožáru na základ	kus	15,000		0,00	R-položka

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 0,00

16	K	460010025R	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního ve vozovce a podél vozovky	km	0,500		0,00	R-položka
17	K	460050809R	Hloubení nezapažených jam pro stožáry ostatních typů ručně v hornině tř 3-4	m3	25,000		0,00	R-položka
18	K	460120019R	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3-4	m3	2,000		0,00	R-položka
19	K	460150149R	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3-4	m	520,000		0,00	R-položka
20	K	460150249R	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 110 cm, v hornině tř 3-4	m	130,000		0,00	R-položka
21	K	460421107R	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 35 cm	m	550,000		0,00	R-položka
22	K	460421108R	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 50 cm	m	70,000		0,00	R-položka
23	K	460421108R.1	Výstražná folie	m	80,000		0,00	R-položka
24	K	460421108R.2	Obetonování chrániček 110 včetně betonové směsi	m	370,000		0,00	R-položka
25	K	460560149R	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 40 cm, z horniny třídy 3-4	m	520,000		0,00	R-položka
26	K	460560249R	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3-4	m	130,000		0,00	R-položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	55,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
28	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	330,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
29	K	460600096R	Uložení sypaniny na skládku	m3	38,000		0,00	R-položka
30	K	460600097R	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	35,000		0,00	R-položka

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.430 - SO.430 - Telematika  
Úroveň 3:  
SO.430.1 - Strategické detektory

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Zpracovatel:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ: 00238295

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.430 - SO.430 - Telematika  
Úroveň 3: SO.430.1 - Strategické detektory

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.  
Zpracovatel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
D1 - Ostatní náklady	0,00
D2 - Náklady za materiál	0,00
D3 - Náklady za montážní práce	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.430 - SO.430 - Telematika  
Úroveň 3: SO.430.1 - Strategické detektory

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D D1 Ostatní náklady 0,00

1	K	Pol1	Revize elektro	ks	2,000		0,00	
2	K	Pol2	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000		0,00	

D D2 Náklady za materiál 0,00

3	M	Pol3	Detektor pro videodetekci následujících událostí až pro osm virtuálních smyček v obou směrech: detekce přítomnosti vozidel a počty, detekce přítomnosti cyklistů a počty, detekce přítomnosti chodců a počty, monitorování intenzity provozu (počet, obsazenost	ks	4,000		0,00	
4	M	Pol4	Výložník pro instalaci detektoru - délka 2 metru	ks	4,000		0,00	
5	M	Pol5	Rozvaděč pro instalaci technologie - plastový, uchycení na sloup, zámek, IP 66, max. 500x500x300, jisticích prvků, servisní zásuvky 230V a montážního plechu, optické vany	ks	2,000		0,00	
6	M	Pol6	Zdroj 230VAC/24VDC, montáž na montážní plech, 250 W	ks	2,000		0,00	
7	M	Pol7	FTP/UTP datový kabel ve venkovním provedení 4x2x0,5mm.	m	28,000		0,00	
8	M	Pol8	Vstupní jištění 6A/B, servisní zásuvka, 3x jistič pro prvky v rozvaděči	ks	2,000		0,00	
9	M	Pol9	Optický patchord, 2xSM, 1 metr	ks	4,000		0,00	
10	M	Pol10	Metalický patchod patchord, RJ45, 1 metr	ks	4,000		0,00	
11	M	Pol11	Podružný a pomocný montážní materiál	kpl	1,000		0,00	
12	M	Pol12	Router - průmyslový směrovač pro venkovní použití, WAN LTE + SFP , LAN 3x GE PoE, DC napájení	ks	2,000		0,00	
13	M	Pol13	SFP modul SM 1000BaseXL kompatibilní s Router v RSD a stávajícím router v CSR	ks	2,000		0,00	
14	M	Pol14	Multiband Omni-Directional Stick Outdoor 4G včetně kabelu 7,5m včetně přepětové ochrany	ks	2,000		0,00	

D D3 Náklady za montážní práce 0,00

15	K	Pol15	Montáž detektoru pro videodetekci	ks	4,000		0,00	
16	K	Pol16	Montáž výložníku na stožár	ks	4,000		0,00	
17	K	Pol17	Montáž rozvaděče pro instalaci technologie	ks	2,000		0,00	
18	K	Pol18	Montáž vstupního jištění	ks	2,000		0,00	
19	K	Pol19	Montáž přepětové ochrany v rozvaděči	ks	2,000		0,00	
20	K	Pol20	Montáž napájecího zdroje 230V/12V	ks	2,000		0,00	
21	K	Pol21	Protažení kabelu FTP/UTP	m	28,000		0,00	
22	K	Pol22	Montáž optického patchord, 2xSM, 1 metr	ks	4,000		0,00	
23	K	Pol23	Montáž metalického patchod patchord, RJ45, 1 metr	ks	4,000		0,00	
24	K	Pol24	Kamerová zkouška	ks	4,000		0,00	
25	K	Pol25	Montáž kompletního přípojného bodu	ks	2,000		0,00	
26	K	Pol26	Oživení, zprovoznění, nastavení detektoru	ks	4,000		0,00	
27	K	Pol27	Montáž podružného materiálu	kpl	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.430 - SO.430 - Telematika  
Úroveň 3:  
SO.430.2 - Dohledový kamerový systém

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
  
Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.  
  
Zpracovatel:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.  
  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ:  
DIČ:

28. 11. 2023  
  
00238295  
  
Vyplň údaj  
Vyplň údaj  
  
Vyplň údaj  
  
Vyplň údaj

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 163 z 212

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.430 - SO.430 - Telematika  
Úroveň 3: **SO.430.2 - Dohledový kamerový systém**

Místo:		Datum:	28. 11. 2023
Zadavatel:	Statutární město Mladá Boleslav	Projektant:	SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>0,00</b>
D1 - Ostatní náklady	0,00
D2 - Náklady za materiál - nařízená vyhrazená technologie pro rozšíření MKDS	0,00
D3 - Náklady za montážní práce	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třídy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.430 - SO.430 - Telematika  
Úroveň 3: SO.430.2 - Dohledový kamerový systém

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D D1 Ostatní náklady 0,00

1	K	Pol28	Revize elektro	ks	4,000		0,00	
2	K	Pol29	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000		0,00	

D D2 Náklady za materiál - nařízená vyhrazená technologie pro rozšíření MKDŠ 0,00

3	M	Pol30	nové kamerové licence Genetec Security Center	ks	4,000		0,00	
4	M	Pol31	Kabel pro propojení optických vstupů	ks	4,000		0,00	
5	M	Pol32	Patch kabel Cat 6A, 5m	ks	4,000		0,00	
6	M	Pol33	Rozvaděč pro instalaci technologie - plastový, uchycení na sloup, zámeček, IP 66, max. 500x500x300, jističích prvků, servisní zásuvky 230V a montážního plechu, optické vany	ks	4,000		0,00	
7	M	Pol34	Zdroj 230VAC/24VDC, montáž na montážní plech, 250 W	ks	4,000		0,00	
8	M	Pol35	FTP/UTP datový kabel ve venkovním provedení 4x2x0,5mm.	m	28,000		0,00	
9	M	Pol36	Vstupní jištění 6A/B, servisní zásuvka, 3x jistič pro prvky v rozvaděči	ks	4,000		0,00	
10	M	Pol37	Venkovní PTZ IP kamera, TD/N, HD 1080p, 2MP, 32x zoom, inteligentní polohování, videoanalýza, maskování privátních zón, IP 66, IK 10, napájení PoE++ nebo 24V. Vyhrazená technologie s plnou konektivitou na SW MKDS	ks	4,000		0,00	
11	M	Pol38	Montážní držák kamery s integrovaným SFP slotem a konektorem	ks	4,000		0,00	
12	M	Pol39	SFP transceiver, 1000BaseBX W4 (2G)	ks	4,000		0,00	
13	M	Pol40	Montážní držák kamery	ks	4,000		0,00	
14	M	Pol41	Adaptér pro montáž kamery na sloup	ks	4,000		0,00	
15	M	Pol42	drobný instalační propojovací materiál pro kamery, dle výrobce	ks	4,000		0,00	
16	M	Pol43	kamerové zkoušky pozic na sloupech VO, pořízení referenčních záběrů, úpravy umístění dle konzultace s provozovatelem MKDS. Zkoušky proběhnou před započítáním instalací za přítomnosti odborné komise	ks	4,000		0,00	
17	M	Pol44	funkční zkouška navrženého modelu PTZ kamery s ohledem na konektivitu se systémem GSC, Prokázání datové systémové kompatibility videostreamů, matadat videoanalýz. Zkouška proběhne před započítáním instalací za přítomnosti odborné komise	kpl	1,000		0,00	

D D3 Náklady za montážní práce 0,00

18	K	Pol45	instalace serveru, datového úložiště, propojení se stávajícím systémem, zajištění součinnosti se správcem MKDS	kpl	1,000		0,00	
19	K	Pol46	instalace aktivních prvků, optického switche CISCO, propojení se stávající datovou infrastrukturou, zajištění součinnosti se správcem MKDS	kpl	1,000		0,00	
20	K	Pol47	instalace PTZ kamer na projektovaných pozicích	ks	4,000		0,00	
21	K	Pol48	instalace integrovaných systémových optických patič kamer	ks	4,000		0,00	
22	K	Pol49	instalace kamerových rozvaděčů na sloupech VO, provedení připojení na zdroje napájení VO, nutné zajištění součinnosti se správcem VO	ks	4,000		0,00	
23	K	Pol50	zajištění vysokozdvíže techniky, plošiny	kpl	4,000		0,00	
24	K	Pol52	instalace licencí pro nové PTZ kamery	ks	4,000		0,00	
25	K	Pol53	programování videomanagementu SC GENETEC, vazby na nových kamerách, promítání do videostěny, telemetrické povely a prepozice, alarm management, programování záznamů. Programování musí provádět pouze technik s platnou certifikací systému Security Centrum G	kpl	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	Pol54	funkční zkoušky nastaveného systému s připojením nových PTZ kamer. Nutná účast správce systému a odborné komise	kpl	1,000		0,00	
27	K	Pol55	protokolární zaškolení obsluhy s akceptací provozovatele systému.	kpl	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.430 - SO.430 - Telematika  
Úroveň 3:  
SO.430.3 - Optické vedení

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Zpracovatel:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

28. 11. 2023

00238295

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.430 - SO.430 - Telematika  
Úroveň 3: SO.430.3 - Optické vedení

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.  
Zpracovatel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
D1 - Ostatní náklady	0,00
D2 - Náklady za materiál	0,00
D3 - Náklady za montážní práce	0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.430 - SO.430 - Telematika  
Úroveň 3: SO.430.3 - Optické vedení

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D D1 Ostatní náklady 0,00

1	K	Pol56	Revize elektro	ks	4,000		0,00	
2	K	Pol57	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000		0,00	

D D2 Náklady za materiál 0,00

3	M	Pol58	Router - průmyslový směrovač pro venkovní použití, WAN LTE + SFP , LAN 3x GE PoE, DC napájení	ks	4,000		0,00	
4	M	Pol59	SFP modul SM 1000BaseXL kompatibilní s Router v RSD a stávajícím router v CSŘ	ks	4,000		0,00	
5	M	Pol60	Multiband Omni-Directional Stick Outdoor 4G včetně kabelu 7,5m včetně přepětové ochrany	ks	4,000		0,00	
6	M	Pol61	DC zdroj pro Router, pevná přípojka na 230V	ks	4,000		0,00	
7	M	Pol62	HDPE chránička 40/33mm	m	1 110,000		0,00	
8	M	Pol63	Mikrotubička 7/4 mm bílá	m	1 190,000		0,00	
9	M	Pol64	Multitrubka 12 x 7/4mm	m	245,000		0,00	
10	M	Pol65	Optické vlákno 12 OS2 G657.A (Mikro)	m	260,000		0,00	
11	M	Pol66	Optické vlákno 4 OS2 G657A1 (Mikro)	m	1 190,000		0,00	
12	M	Pol67	Optická spojka	ks	4,000		0,00	
13	M	Pol68	PLC splitter 1:4 small metal box	ks	4,000		0,00	
14	M	Pol69	Rozvaděč pro instalaci technologie - plastový, uchycení na sloup, zámek, IP 66, max. 1500x500x300 , jisticích prvků, servisní zásuvky 230V a montážního plechu, optické vany vč. základu z betonu	ks	4,000		0,00	
15	M	Pol70	Trubka elektroinstalační ohebná prům. 63 mm	m	245,000		0,00	

D D3 Náklady za montážní práce 0,00

16	K	Pol71	Montáž kompletního přípojného bodu	ks	4,000		0,00	
17	K	Pol72	Propojení, konfigurace sítě a systémových prvků	kpl	1,000		0,00	
18	K	Pol73	Součinnost - propojení se stávajícím poskytovatelem optické sítě	kpl	1,000		0,00	
19	K	Pol74	závěrečné měření optických vláken	ks	72,000		0,00	
20	K	Pol75	ukončení optických kabelů, provedení svárů na obou koncích tras, zkoušky svárů	ks	72,000		0,00	
21	K	Pol76	Protážení mikrotubičky 7/4 mm pro optický kabel do HDPE chráničky	m	1 190,000		0,00	
22	K	Pol77	záfuk svazku vláken do mikrotubičky	m	1 435,000		0,00	
23	K	Pol78	ukončení svazku vláken ve spojce	ks	4,000		0,00	
24	K	Pol79	ukončení svazku vláken v optickém rozvaděči	ks	10,000		0,00	
25	K	Pol80	montáž venkovního optického rozvaděče vč. základu a zemních prací	ks	4,000		0,00	
26	K	Pol81	demontáž a montáž stávající spojky	ks	4,000		0,00	
27	K	Pol82	Pokládka HDPE/chráničky prům. 63	m	1 425,000		0,00	
28	K	Pol83	Protážení multitrubky 12 x 7/4 mm pro optický kabel do HDPE chráničky prům 63 mm	m	245,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.501 - SO.501 - Nový kolektor horkovodu

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 28. 11. 2023
Zadavatel:	IČ: 00238295
Statutární město Mladá Boleslav	DIČ:
Uchazeč:	IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj	DIČ: Vyplň údaj
Projektant:	IČ: 27086135
CR Project s.r.o.	DIČ: CZ27086135
Zpracovatel:	IČ:
Josef Nentwich	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.501 - SO.501 - Nový kolektor horkovodu

Místo: Statutární město Mladá Boleslav  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: CR Project s.r.o.  
Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	0,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.501 - SO.501 - Nový kolektor horkovodu

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	131213702	Hloubení nezapažených jam v nesoudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně (0,91+2,04)*3,20 "- v místě křížení stoky" 0,20*(8,0*8,50*3,0-(2,70*4,20*3,0)) "- šachta Š4 - uvažováno 20% z celkového množství" Součet	m3	43,436		0,00	CS ÚRS 2023 01
	vv				9,440			
	vv				33,996			
	vv				43,436			
2	K	131251105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně 18,11*49,50+20,42*7,0 "- kolektor" 0,80*(8,0*8,50*3,0-(2,70*4,20*3,0)) "- šachta Š4 - uvažováno 80% z celkového množství" Součet	m3	1 175,369		0,00	CS ÚRS 2023 01
	vv				1 039,385			
	vv				135,984			
	vv				1 175,369			
3	K	1517111R1	Zřízení záporového pažení hl výkopu do 4m s ponecháním ve výkopu	m	10,000		0,00	
4	K	151712111	Převázka ocelová zdvojená pro kotvení záporového pažení	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
5	K	151721111	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m s jeho následným odstraněním 3,750*10,0	m2	37,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	vv				37,500			
6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 Odvoz přebytečného výkopku na skládku 43,436+1175,369 "- z hloubení jam"	m3	1 218,805		0,00	CS ÚRS 2023 01
	vv				1 218,805			
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m 8*1218,805 "- odvoz na skládku dalších 8km"	m3	9 750,440		0,00	CS ÚRS 2023 01
	vv				9 750,440			
8	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudrzných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic 2,36*49,50+5,65*7,0 "- kolektor - ŠD 0/63" 10,50*10,0*0,50 "- šachta Š4 - ŠD 0/32" Součet	m3	208,870		0,00	CS ÚRS 2023 01
	vv				156,370			
	vv				52,500			
	vv				208,870			
9	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 1218,805*1,75 "- viz. položka č. 1627511xx - Vodorovné přemístění na skládku"	t	2 132,909		0,00	CS ÚRS 2023 01
	vv				2 132,909			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky 1218,805 "- viz. položka č. 1627511xx - Vodorovné přemístění na skládku"	m3	1 218,805		0,00	CS ÚRS 2023 01
	vv				1 218,805			
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím Obsyp kolektoru: 2*1,82*49,50+2*1,82*7,0 "- ŠD 0/32" 2*2,06*49,50+2*1,46*7,0 "- ŠD 0/63" Obsyp šachty Š4: 8,0*7,50*(2,450*2,140/2) "- ŠD 0/32" Součet	m3	587,330		0,00	CS ÚRS 2023 01
	vv				205,660			
	vv				224,380			
	vv				157,290			
	vv				587,330			
12	M	58344171	šterkodrt frakce 0/32 2*1,82*49,50+2*1,82*7,0 "- obsyp kolektoru" 10,50*10,0*0,50 "- zásyp šachty" 8,0*7,50*(2,450*2,140/2) "- obsyp šachty" Součet	t	830,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
	vv				205,660			
	vv				52,500			
	vv				157,290			
	vv				415,450			
	vv				830,900			
13	M	58344197	šterkodrt frakce 0/63 2,36*49,50+5,65*7,0 "- zásyp kolektoru" 2*2,06*49,50+2*1,46*7,0 "- obsyp kolektoru" Součet	t	818,613		0,00	CS ÚRS 2023 01
	vv				156,370			
	vv				224,380			
	vv				380,750			
	vv				818,613			
14	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se ztuhnutím 3,20*(1,50+42,750) "- kolektor" 2,510*7,10 "- kolektor" 4,70*5,30 "- šachta Š4" Součet	m2	184,331		0,00	CS ÚRS 2023 01
	vv				141,600			
	vv				17,821			
	vv				24,910			
	vv				184,331			

D 2 Zakládání 0,00

15	K	273322611	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 0,250*3,20*(1,50+42,750) "- kolektor"	m3	44,673		0,00	CS ÚRS 2023 01
	vv				35,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,250*2,510*7,10 "- kolektor"		4,455			
	VV		0,250*4,10*4,70 "- šachta Š4"		4,818			
	VV		<b>Součet</b>		<b>44,673</b>			
16	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	32,930		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,250*(3,20+1,50+42,750)*2 "- kolektor"		23,725			
	VV		0,250*(2,510+7,10)*2 "- kolektor"		4,805			
	VV		0,250*(4,10+4,70)*2 "- šachta Š4"		4,400			
	VV		<b>Součet</b>		<b>32,930</b>			
17	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	32,930		0,00	CS ÚRS 2023 01
18	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	8,041		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Uvažovaná spotřeba oceli 0,180 t/m3 betonu					
	VV		44,673*0,180		8,041			
19	K	279113153	Základová zeď tl přes 200 do 250 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	20,638		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1,250*(2,51+7,0*2)		20,638			
20	K	279322512	Základová zeď ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	57,405		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		kolektor:					
	VV		0,250*0,80*(1,50+1,350)*2 "- kalová jámka"		1,140			
	VV		0,250*1,90*(2,70+44,0)*2 "- stěny"		44,365			
	VV		0,250*0,650*(1,40+0,60)*2 "- vstup"		0,650			
	VV		0,250*0,650*(1,10+0,90)*2 "- vstup"		0,650			
	VV		0,250*0,60*(2,550+0,60)*2+0,250*0,60*0,60 "- vstup"		1,035			
	VV		šachta Š4:					
	VV		0,250*2,10*(4,10+4,20)*2 "- stěny"		8,715			
	VV		0,250*0,650*(1,40+0,60)*2 "- vstup"		0,650			
	VV		0,250*0,20*(1,40+0,60)*2 "- vstup"		0,200			
	VV		<b>Součet</b>		<b>57,405</b>			
21	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	458,940		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		kolektor:					
	VV		0,80*(1,50+1,850+1,0+1,350)*2 "- kalová jámka"		9,120			
	VV		1,90*(3,20+44,0+2,70+43,50)*2 "- stěny"		354,920			
	VV		0,650*(1,40+1,10+0,90+0,60)*2 "- vstup"		5,200			
	VV		0,650*(1,10+1,40+0,60+0,90)*2 "- vstup"		5,200			
	VV		0,60*((2,550+1,10)*2+(0,90+0,60)*4) "- vstup"		7,980			
	VV		šachta Š4:					
	VV		2,10*(4,10+4,70+3,60+4,20)*2 "- stěny"		69,720			
	VV		0,650*(1,40+1,10+0,90+0,60)*2 "- vstup"		5,200			
	VV		0,20*(1,40+1,10+0,90+0,60)*2 "- vstup"		1,600			
	VV		<b>Součet</b>		<b>458,940</b>			
22	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	458,940		0,00	CS ÚRS 2023 01
23	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	9,366		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Uvažovaná spotřeba oceli 0,120 t/m3 betonu					
	VV		20,638*0,120		2,477			
	VV		57,405*0,120		6,889			
	VV		<b>Součet</b>		<b>9,366</b>			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
24	K	312101215	Vytvoření prostupů přes 0,20 do 0,35 m2 ve zdech výplňových osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
25	K	411121121	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl do 3800 mm	kus	49,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		38+4+7		49,000			
26	M	5938133R1	panel železobetonový P1 3,00x1,150x0,300m	kus	30,000		0,00	
	VV		30 "- panel P1"		30,000			
27	M	5938133R2	panel železobetonový P2 3,00x1,150x0,300m s úpravou pro vstup	kus	4,000		0,00	
	VV		4 "- panel P2"		4,000			
28	M	5938133R3	panel železobetonový P3 3,00x1,150x0,300m s úpravou pro vstup	kus	4,000		0,00	
	VV		4 "- panel P3"		4,000			
29	M	5938133R4	panel železobetonový P4 3,90x1,050x0,300m s úpravou pro vstup	kus	2,000		0,00	
	VV		2 "- panel P4"		2,000			
30	M	5938133R5	panel železobetonový P5 3,90x1,050x0,300m	kus	2,000		0,00	
	VV		2 "- panel P5"		2,000			
31	M	5938133R6	panel železobetonový P6 2,70x1,150x0,300m	kus	6,000		0,00	
	VV		6 "- panel P6"		6,000			
32	K	417321515	Žtužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	9,626		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,250*0,350*(2,70+44,0)*2 "- kolektor"		8,173			
	VV		0,250*0,350*(3,60+4,70)*2 "- šachta Š4"		1,453			
	VV		<b>Součet</b>		<b>9,626</b>			
33	K	417351115	Zřízení bednění žtužujících věnců	m2	39,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,350*(3,20+44,0)*2 "- kolektor"		33,040			
	VV		0,350*(4,10+4,70)*2 "- šachta Š4"		6,160			
	VV		<b>Součet</b>		<b>39,200</b>			
34	K	417351116	Odstranění bednění žtužujících věnců	m2	39,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
35	K	417361821	Výztuž žtužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,963		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Uvažovaná spotřeba oceli 0,100 t/m3 betonu					
	VV		9,626*0,100		0,963			
36	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	197,810		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		podkladní beton:					
	VV		3,80*45,50 "- kolektor"		172,900			
	VV		4,70*5,30 "- šachta Š4"		24,910			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					Součet 197,810			
37	K	457311117	Výrovňavací nebo spádový beton C 25/30 včetně úpravy povrchu	m3	7,542		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					kolektor:			
VV					0,050*3,20*44,0 "- strop"			
VV					-0,050*1,10*1,40*4 "- odpočet prostupů stropu"			
VV					šachta Š4:			
VV					0,050*4,10*4,70 "- strop"			
VV					-0,050*1,10*1,40*2 "- odpočet prostupů stropu"			
VV					Součet 7,542			
38	K	4574511R1	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl 80 mm beton C 25/30	m2	150,830		0,00	
VV					kolektor:			
VV					3,20*44,0 "- strop"			
VV					-1,10*1,40*4 "- odpočet prostupů stropu"			
VV					šachta Š4:			
VV					4,10*4,70 "- strop"			
VV					-1,10*1,40*2 "- odpočet prostupů stropu"			
VV					Součet 150,830			
D 8					Trubní vedení 0,00			
39	K	7131913R1	Montáž odvětrávacích komínků	kus	2,000		0,00	
40	M	2834206R1	komínek odvětrávací ocel D200mm	kus	2,000		0,00	
41	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
42	K	89910311R	Osazení poklopů včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	6,000		0,00	
43	M	6312606R1	poklop kompozitní zátěžový hranatý hydraulický uzamykatelný odklopitelný zevnitř včetně rámu, těsnění a příslušenství 600/900mm D400	kus	6,000		0,00	
D 9					Ostatní konstrukce a práce, bourání 0,00			
44	K	931992124	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 50 mm	m2	115,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					vyplnění prostoru mezi stropem stávající stoky a kolektorem			
VV					4,0*(2,40+2,20+2,0+1,80+0,40*2)			
VV					4,0*(3,50+3,30+3,10+2,90+2,70+2,50+0,80*2)			
VV					Součet 115,200			
45	K	953171031	Osazování stupadel z betonářské oceli nebo litinových nádrže	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					4*11+2*8			
VV					60,000			
46	M	55243802R	stupadlo litinové	kus	60,000		0,00	
47	K	961031511	Bourání základového zdiva z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu	m3	11,178		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					2*0,300*(2,70+4,20)*2,70 "- stávající šachta"			
VV					11,178			
48	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	2,835		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					0,250*2,70*4,20 "- stávající šachta"			
VV					2,835			
49	K	963012520	Bourání stropů z ŽB desek š přes 300 mm tl přes 140 mm	m3	3,402		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					0,30*2,70*4,20 "- stávající šachta"			
VV					3,402			
50	K	977151126	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 200 do 225 mm	m	0,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					2*0,30 "- prostupy pro odvětrávací komínky"			
VV					0,600			
51	K	977151137	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 650 do 700 mm	m	0,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					2*0,250			
VV					0,500			
52	K	977151141	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 750 do 800 mm	m	0,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					2*0,250			
VV					0,500			
D 997					Přesun sutě 0,00			
53	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	36,948		0,00	CS ÚRS 2023 01
54	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	628,116		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					17*36,948			
VV					628,116			
55	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	36,948		0,00	CS ÚRS 2023 01
D PSV					Práce a dodávky PSV 0,00			
D 711					Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 0,00			
56	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena lakem asfaltovým	m2	329,521		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					kolektor:			
VV					3,20*(1,50+42,750) "- základy - desky"			
VV					141,600			
VV					2,510*7,10 "- základy - desky"			
VV					17,821			
VV					3,20*44,0 "- strop"			
VV					140,800			
VV					-1,10*1,40*4 "- odpočet prostupů stropu"			
VV					-6,160			
VV					šachta Š4:			
VV					4,10*4,70 "- základy - desky"			
VV					19,270			
VV					4,10*4,70 "- strop"			
VV					19,270			
VV					-1,10*1,40*2 "- odpočet prostupů stropu"			
VV					-3,080			
VV					Součet 329,521			
57	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	323,418		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					kolektor:			
VV					0,250*(3,20+1,50+42,750)*2 "- základy - desky"			
VV					23,725			
VV					0,250*(2,510+7,10)*2 "- základy - desky"			
VV					4,805			
VV					1,250*(2,51+7,0*2) "- zeď ze ZB"			
VV					20,638			
VV					0,80*(1,50+1,850)*2 "- kalová jámka"			
VV					5,360			
VV					1,90*(3,20+44,0)*2 "- stěny"			
VV					179,360			
VV					0,650*(1,40+1,10)*2 "- vstup"			
VV					3,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,650*(1,10+1,40)*2 "- vstup"		3,250			
	VV		0,60*(2,550+1,10)*2 "- vstup"		4,380			
	VV		0,350*(3,20+44,0)*2 "- strop"		33,040			
	VV		šachta Š4:					
	VV		0,250*(4,10+4,70)*2 "- šachta Š4"		4,400			
	VV		2,10*(4,10+4,70)*2 "- stěny"		36,960			
	VV		0,650*(1,40+1,10)*2 "- vstup"		3,250			
	VV		0,20*(1,40+1,10)*2 "- vstup"		1,000			
	VV		Součet		323,418			
58	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,229		0,00	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
	VV		329,521+323,418		652,939			
	VV		652,939*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,229			
59	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	480,351		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		kolektor:					
	VV		3,20*(1,50+42,750)*2 "- základy - desky"		141,600			
	VV		2,510*7,10 "- základy - desky"		17,821			
	VV		2*3,20*44,0 "- strop"		281,600			
	VV		-2*1,10*1,40*4 "- odpočet prostupů stropu"		-12,320			
	VV		šachta Š4:					
	VV		4,10*4,70 "- základy - desky"		19,270			
	VV		2*4,10*4,70 "- strop"		38,540			
	VV		-2*1,10*1,40*2 "- odpočet prostupů stropu"		-6,160			
	VV		Součet		480,351			
60	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	646,835		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2 vrstvy					
	VV		kolektor:					
	VV		2*0,250*(3,20+1,50+42,750)*2 "- základy - desky"		47,450			
	VV		2*0,250*(2,510+7,10)*2 "- základy - desky"		9,610			
	VV		2*1,250*(2,51+7,0*2) "- zeď ze ZB"		41,275			
	VV		2*0,80*(1,50+1,850)*2 "- kalová jámka"		10,720			
	VV		2*1,90*(3,20+44,0)*2 "- stěny"		358,720			
	VV		2*0,650*(1,40+1,10)*2 "- vstup"		6,500			
	VV		2*0,650*(1,10+1,40)*2 "- vstup"		6,500			
	VV		2*0,60*(2,550+1,10)*2 "- vstup"		8,760			
	VV		2*0,350*(3,20+44,0)*2 "- strop"		66,080			
	VV		šachta Š4:					
	VV		2*0,250*(4,10+4,70)*2 "- šachta Š4"		8,800			
	VV		2*2,10*(4,10+4,70)*2 "- stěny"		73,920			
	VV		2*0,650*(1,40+1,10)*2 "- vstup"		6,500			
	VV		2*0,20*(1,40+1,10)*2 "- vstup"		2,000			
	VV		Součet		646,835			
61	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	1 376,294		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		480,351+646,835		1 127,186			
	VV		1127,186*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		1 376,294			
62	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	323,418		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		kolektor:					
	VV		0,250*(3,20+1,50+42,750)*2 "- základy - desky"		23,725			
	VV		0,250*(2,510+7,10)*2 "- základy - desky"		4,805			
	VV		1,250*(2,51+7,0*2) "- zeď ze ZB"		20,638			
	VV		0,80*(1,50+1,850)*2 "- kalová jámka"		5,360			
	VV		1,90*(3,20+44,0)*2 "- stěny"		179,360			
	VV		0,650*(1,40+1,10)*2 "- vstup"		3,250			
	VV		0,650*(1,10+1,40)*2 "- vstup"		3,250			
	VV		0,60*(2,550+1,10)*2 "- vstup"		4,380			
	VV		0,350*(3,20+44,0)*2 "- strop"		33,040			
	VV		šachta Š4:					
	VV		0,250*(4,10+4,70)*2 "- šachta Š4"		4,400			
	VV		2,10*(4,10+4,70)*2 "- stěny"		36,960			
	VV		0,650*(1,40+1,10)*2 "- vstup"		3,250			
	VV		0,20*(1,40+1,10)*2 "- vstup"		1,000			
	VV		Součet		323,418			
63	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilní vrstvy ochranná	m2	150,830		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		kolektor:					
	VV		3,20*44,0 "- strop"		140,800			
	VV		-1,10*1,40*4 "- odpočet prostupů stropu"		-6,160			
	VV		šachta Š4:					
	VV		4,10*4,70 "- strop"		19,270			
	VV		-1,10*1,40*2 "- odpočet prostupů stropu"		-3,080			
	VV		Součet		150,830			
64	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilní vrstvy ochranná	m2	323,418		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		kolektor:					
	VV		0,250*(3,20+1,50+42,750)*2 "- základy - desky"		23,725			
	VV		0,250*(2,510+7,10)*2 "- základy - desky"		4,805			
	VV		1,250*(2,51+7,0*2) "- zeď ze ZB"		20,638			
	VV		0,80*(1,50+1,850)*2 "- kalová jámka"		5,360			
	VV		1,90*(3,20+44,0)*2 "- stěny"		179,360			
	VV		0,650*(1,40+1,10)*2 "- vstup"		3,250			
	VV		0,650*(1,10+1,40)*2 "- vstup"		3,250			
	VV		0,60*(2,550+1,10)*2 "- vstup"		4,380			
	VV		0,350*(3,20+44,0)*2 "- strop"		33,040			
	VV		šachta Š4:					
	VV		0,250*(4,10+4,70)*2 "- šachta Š4"		4,400			
	VV		2,10*(4,10+4,70)*2 "- stěny"		36,960			
	VV		0,650*(1,40+1,10)*2 "- vstup"		3,250			
	VV		0,20*(1,40+1,10)*2 "- vstup"		1,000			
	VV		Součet		323,418			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	497,960		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		150,830+323,418		474,248			
	VV		474,248*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		497,960			
D 724			Zdravotecnika - strojní vybavení				0,00	
66	K	7241311R1	Čerpadlo ponorné kalové 2,4 kW, výtlak 15,0m průtok 5,3l/s, včetně napojení LT potrubím do vsaku do vzdálenosti 15m a napojení elektro délky do 55m	soubor	1,000		0,00	
D 741			Elektroinstalace - silnoproud				0,00	
67	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	150,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		150,0		150,000			
68	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	172,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 8,6mm					
	VV		150,0		150,000			
	VV		150*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		172,500			
69	K	741310042	Montáž přepínač nástěnný 6-střídavý prostředí venkovní/mokrě se zapojením vodičů	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
70	M	34535018	přepínač nástěnný střídavý, řazení 6, IP44, šroubové svorky	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
71	K	7413700R1	Montáž svítidlo nástěnné přisazené nouzové	kus	5,000		0,00	
72	M	34835012	svítidlo LED nouzové přisazené baterie 3h	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
73	K	741372061	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené stropní hranaté nebo kruhové do 0,09 m2 se zapojením vodičů	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
74	M	34825000	svítidlo interiérové stropní přisazené kruhové D 200-300mm 900-1300lm	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D M			Práce a dodávky M				0,00	
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	
75	K	460742121	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obsypem z písku průměru do 10 cm	m	80,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		55,0+25,0		80,000			
76	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	56,650		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		55,0		55,000			
	VV		55*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		56,650			
77	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	25,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		25,0		25,000			
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				0,00	
78	K	HZS2231R1	Hodinová zúčtovací sazba - vyhledání a napojení na stávající rozvody elektro	hod	25,000		0,00	



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.510 - SO.510 - Přeložka horkovodu  
Úroveň 3:  
212500-1 - Technologie vytápění

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
GREENTHERM CAD s.r.o.

Zpracovatel:  
Václav Ženíšek

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ: 00238295

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.510 - SO.510 - Přeložka horkovodu  
Úroveň 3: 212500-1 - Technologie vytápění  
Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: GREENTHERM CAD s.r.o.  
Zpracovatel: Václav Ženíšek

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	0,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	0,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
23-M - Montáže potrubí	0,00
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.510 - SO.510 - Přeložka horkovodu  
Úroveň 3: 212500-1 - Technologie vytápění

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: GREENTHERM CAD s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Václav Ženíšek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D PSV Práce a dodávky PSV							0,00	
D 713 Izolace tepelné							0,00	
1	K	713411112	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi bez úpravy staženými drátem 2x	m2	17,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
2	M	63152097	pás tepelné izolační univerzální λ=0,032-0,033 tl 60mm	m2	37,620		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV 17,1*2,2 "Přepočtené koeficientem množství					37,620			
3	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
4	M	63154532	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/30mm	m	4,080		0,00	CS ÚRS 2023 01
5	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D přes 50 do 100 mm	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
6	M	63154024	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 70/50mm	m	4,080		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV 4*1,02 "Přepočtené koeficientem množství					4,080			
7	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D přes 100 do 150 mm	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
8	M	63154001	páska samolepící hliníková š 50mm dl 50m	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
9	M	63154035	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 114/60mm	m	4,080		0,00	CS ÚRS 2023 01
10	K	713492113	Montáž tepelné izolace povrchová úprava potrubí Al fólií a Pz pletivem	m2	17,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
11	M	19451230	folie Al hladká měkká technická š 500mm tl 0,03mm	kg	19,665		0,00	CS ÚRS 2023 01
P Poznámka k položce: Hmotnost: 0,043 kg/m VV 17,1*1,15 "Přepočtené koeficientem množství					19,665			
12	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,125		0,00	CS ÚRS 2023 01
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							0,00	
13	K	722130901	Potrubí pozinkované závitové zazátkování vývodu	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D 732 Ústřední vytápění - strojovny							0,00	
14	K	732100101R	Tlaková a topná zkouška	h	72,000		0,00	
15	K	732100103R	Proplach potrubí vodou	h	24,000		0,00	
16	K	732100104R	Napuštění topného systému	h	24,000		0,00	
D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí							0,00	
17	K	733111115	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
18	K	733111118	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 50	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
19	K	733121228	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 108x4,0	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
20	K	733121235	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 159x4,5	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
21	K	733124128	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 150/100	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
22	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové DN do 40	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
23	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové DN přes 40 do 50	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
24	K	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 89x5,0 do 133x5,0	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
25	K	733190235	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 133x5,0 do 159x6,3	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
26	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,241		0,00	CS ÚRS 2023 01
D 734 Ústřední vytápění - armatury							0,00	
27	K	734173626R	Spoj přírubový PN 40/I do 200°C DN 350	soubor	2,000		0,00	
28	K	734494213	Návarok s trubkovým závitem G 1/2	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,194		0,00	CS ÚRS 2023 01
D 767			Konstrukce zámečnické					0,00
30	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg	kg	44,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
31	M	42391633R	stojan kotevní DN 350 dle ON130852.3	kus	2,000		0,00	
32	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 5 do 10 kg	kg	289,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
33	M	15945260R	Příslušenství pro montáž oc.konstrukcí (šrouby, matice, podložky)	soubor	1,000		0,00	
34	M	13010826	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 200	t	0,253		0,00	CS ÚRS 2023 01
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 25,30 kg/m					
35	M	13010428	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x6mm	t	0,030		0,00	CS ÚRS 2023 01
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 6,40 kg/m					
36	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 10 do 20 kg	kg	1 245,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
37	M	13814211	plech hladký Pz jakost EN 10143 tl 2mm tabule	t	0,222		0,00	CS ÚRS 2023 01
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 16 kg/m2					
VV			16*0,775*1,12*16/1000			0,222		
VV			Součet			0,222		
38	M	42391660R	Systém společného uložení pro dvě potrubí PIP pr.630 a 710 mm (podpora pro dvě potrubí, atypické kluzné uložení potrubí, objímka pro PIP, nosník, spojka profilů, atd.), provedení s úpravou žárovým pozinkováním	kus	8,000		0,00	
39	M	15945260R.1	Příslušenství pro montáž oc.konstrukcí (šrouby, matice, podložky)	soubor	1,000		0,00	
40	M	54879087	kotva chemická do zdiva a betonu	kus	192,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
41	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,620		0,00	CS ÚRS 2023 01
D 783			Dokončovací práce - nátěry					0,00
42	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	12,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
43	K	783314203	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	12,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
44	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	12,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
45	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
46	K	783601731	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí přes DN 50 do DN 100 mm	m	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
47	K	783601755	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí přes DN 100 do DN 150 mm	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
48	K	783601795	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN přes 200 mm	m2	10,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
49	K	783617613	Krycí dvojnásobný syntetický samozákladující nátěr potrubí DN do 50 mm	m	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
50	K	783617633	Krycí dvojnásobný syntetický samozákladující nátěr potrubí přes DN 50 do DN 100 mm	m	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
51	K	783617653	Krycí dvojnásobný syntetický samozákladující nátěr potrubí přes DN 100 do DN 150 mm	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
52	K	783617683	Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr potrubí DN přes 200 mm	m2	10,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
D M			Práce a dodávky M					0,00
D 23-M			Montáže potrubí					0,00
53	K	230011132	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 377 mm, tl 6,0 mm	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
54	M	14011114R	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 324x8,0mm	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
55	M	55283891R	Tvarovka T ocelová s nestejnými dle ČSN 132200 DN350-150-350	kus	2,000		0,00	
56	K	230022037	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 3 kg D 51 mm tl 2,6 mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
57	M	422315502R	kulový kohout přírubový DN 25 PN 40	kus	3,000		0,00	
58	K	230023045	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 10 kg D 60,3 mm tl 2,9 mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
59	M	422315504R	kulový kohout přírubový DN50 PN 40	kus	3,000		0,00	
60	K	230024067	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 50 kg D 108 mm tl 4,0 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
61	M	422315507R	kulový kohout přírubový DN100 PN 25	kus	2,000		0,00	
62	K	230024123	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 50 kg D 324 mm tl 8,0 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
63	M	31944221R	Přechod trubkový ocelový DN 323,9x5,6/324x8 mm atyp	kus	2,000		0,00	
64	K	230024135	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 50 kg D 377 mm tl 9,0 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
65	M	31944222R	Přechod trubkový ocelový DN 377x96/355,6x5,6 mm atyp	kus	2,000		0,00	
66	K	230024149	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 50 kg D 457 mm tl 14 mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
67	M	55283888R	dno klenuté dle DIN 2811 PN40 457x6,3mm DN 450	kus	4,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	230033036	Montáž přírubových spojů do PN 40 DN 350	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
69	M	55128084R	klapka uzavírací mezipřírubová excentrická PN25 T 600°C těsnění kov/kov DN 350 (186 kg)	kus	2,000		0,00	
70	K	230071018	Revize šoupátek do PN 40 DN 450	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
71	K	230071019	Revize šoupátek do PN 40 DN 500	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
72	K	230071077	Revize ventil uzavírací a regulační do PN 40 DN 300	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
73	K	230071078	Revize ventil uzavírací a regulační do PN 40 DN 350	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
74	K	230120051	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 300	m	190,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
75	K	230120054R	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 500	m	336,000		0,00	
76	K	230170005	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN přes 200 do 350	sada	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
77	K	230170006	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN přes 350 do 500	sada	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
78	K	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN přes 200 do 350	m	214,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
79	K	230170016	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN přes 350 do 500	m	312,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
80	K	230170101R	Zkoušky svarů prozářením dle ČSN EN ISO 5579 a ČSN EN ISO 17636-1až2 do DN65	ks	8,000		0,00	
81	K	230170102R	Zkoušky svarů prozářením dle ČSN EN ISO 5579 a ČSN EN ISO 17636-1až2 do DN100	ks	16,000		0,00	
82	K	230170105R	Zkoušky svarů prozářením dle ČSN EN ISO 5579 a ČSN EN ISO 17636-1až2 do DN350	ks	40,000		0,00	
83	K	230170106R	Zkoušky svarů prozářením dle ČSN EN ISO 5579 a ČSN EN ISO 17636-1až2 do DN500	ks	50,000		0,00	
84	K	230170111R	Zkouška těsnosti potrubí Zkoušky svarů vizuální dle ČSN EN ISO 17637 a ČSN EN ISO 5817	ks	118,000		0,00	
85	K	231190009R	Montáž teplovodů do DN300 technologie PIP (včetně kompletace spojů, odboček, šachet a podobně)	m	190,000		0,00	
86	M	28658065	doizolování spoje PI potrubí série2 kompletní s PUR izolací DN 300/500	kus	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
87	M	28658066R	doizolování spoje PI potrubí série2 kompletní s PUR izolací DN 300/500 - koncovka potrubí	kus	1,000		0,00	
88	M	28658067R	doizolování spoje PI potrubí série2 kompletní s PUR izolací DN 300/560 - koncovka potrubí	kus	1,000		0,00	
89	M	28658079R	doizolování spoje PI potrubí série3 kompletní s PUR izolací DN 300/560	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
90	M	14392291R	koleno ocelové předizolované série2 90° kompaktní systém s antidifúzní bariérou 1,5x1,5m DN 300/500	kus	3,000		0,00	
91	M	14392369R	koleno ocelové předizolované série3 90° kompaktní systém s antidifúzní bariérou 1,5x1,5m DN 300/560	kus	3,000		0,00	
92	M	14391038	potrubí horkovodní ocelové předizolované kompaktní systém s antidifúzní bariérou DN 300/500	m	96,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
93	M	552711136R	Přídavný materiál PIP - dilatační polštář velikost 1000x2000x40 mm	kus	36,000		0,00	
94	M	14391039	potrubí horkovodní ocelové předizolované kompaktní systém s antidifúzní bariérou DN 300/560	m	96,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
95	M	28658039	doizolování spoje PI potrubí série3 kompletní s PUR izolací a antidifúzní bariérou DN 300/560	kus	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
96	M	55271514	spojka předizolovaného potrubí D 500mm	kus	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
97	M	55271515R	spojka předizolovaného potrubí D 560mm	kus	18,000		0,00	
98	M	14394550R	Samostatná uzavírací armatura PIP série2 kompaktní systém ocelový DN 300/500	kus	1,000		0,00	
99	M	14394560R	Samostatná odvzdušňovací armatura PIP série2 kompaktní systém ocelový DN 300/500 - DN25	kus	1,000		0,00	
100	M	14394561R	Samostatná odvzdušňovací armatura PIP série2 kompaktní systém ocelový DN 300/560 - DN25	kus	1,000		0,00	
101	M	14394551R	Samostatná uzavírací armatura PIP série2 kompaktní systém ocelový DN 300/560	kus	1,000		0,00	
102	M	JTA.0013702R	Výstražná fólie - značkovácí páska do výkopu šíře 220mm (Text TEPLOVOD/HORKOVOD vel. písma 80mm)	m	192,000		0,00	
103	M	552711132R	Přídavný materiál (manžety, prostupová těsnění, tukové pásy, trámký, atd.)	soubor	1,000		0,00	
104	M	44981250	spojka požární tlaková hadicová D25 AI	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
105	K	231190025R	Montáž teplovodů do DN500 technologie PIP (včetně kompletace spojů, odboček, šachet a podobně)	m	336,000		0,00	
106	M	552711135R	Přídavný materiál (manžety, prostupová těsnění, tukové pásy, trámký, atd.)	soubor	1,000		0,00	
107	M	14391089R	potrubí horkovodní ocelové předizolované kompaktní systém DN 450/630	m	150,000		0,00	
108	M	14391090R	potrubí horkovodní ocelové předizolované kompaktní systém DN 450/710	m	150,000		0,00	
109	M	14391091R	potrubí horkovodní ocelové předizolované kompaktní systém DN 350/560	m	12,000		0,00	
110	M	14392292R	koleno ocelové předizolované série2 90° kompaktní systém s antidifúzní bariérou 1,6x1,6m DN 450/630	kus	4,000		0,00	
111	M	14392294R	koleno ocelové předizolované série2 90° kompaktní systém s antidifúzní bariérou 2,0x1,6m DN 450/630	kus	2,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	M	14392295R	koleno ocelové předizolované série3 90° kompaktní systém s antidifúzní barierou 2,0x1,6m DN 450/710	kus	2,000		0,00	
113	M	28658068R	doizolování spoje PI potrubí série2 kompletní s PUR izolací DN 350/560	kus	2,000		0,00	
114	M	28658069R	doizolování spoje PI potrubí série2 kompletní s PUR izolací DN 450/630	kus	23,000		0,00	
115	M	28658081R	doizolování spoje PI potrubí série3 kompletní s PUR izolací DN 450/710	kus	23,000		0,00	
116	M	28658070R	doizolování spoje PI potrubí série2 kompletní s PUR izolací DN 500/710	kus	2,000		0,00	
117	M	28658080R	doizolování spoje PI potrubí série3 kompletní s PUR izolací DN 350/630	kus	2,000		0,00	
118	M	14394400R	T-kus paralelní ocelový předizolovaný série2 kompaktní systém DN 450/630xDN 300/500	kus	1,000		0,00	
119	M	14393201R	redukce ocelová předizilovaná série2 kompaktní systém DN 500/710xDN 450/630	kus	1,000		0,00	
120	M	14393235R	redukce ocelová předizilovaná série3 kompaktní systém DN 500/710xDN 450/710	kus	1,000		0,00	
121	M	14393202R	redukce ocelová předizilovaná série2 kompaktní systém DN 450/630xDN 350/560	kus	1,000		0,00	
122	M	552711136R.1	Přídavný materiál PIP - dilatační polštář velikost 1000x2000x40 mm	kus	60,000		0,00	
123	M	14393236R	redukce ocelová předizilovaná série3 kompaktní systém DN 450/710xDN 350/630	kus	1,000		0,00	
124	M	14394480R	T-kus paralelní ocelový předizolovaný série3 kompaktní systém DN 450/710xDN 300/560	kus	1,000		0,00	
125	M	14392293R	koleno ocelové předizolované série3 90° kompaktní systém s antidifúzní barierou 1,6x1,6m DN 450/710	kus	4,000		0,00	
126	M	JTA.0013702R	Výstražná fólie - značkovací páska do výkopu šíře 220mm (Text TEPLOVOD/HORKOVOD vel. písma 80mm)	m	330,000		0,00	
127	M	14391092R	potrubí horkovodní ocelové předizolované kompaktní systém DN 350/630	m	12,000		0,00	
128	M	28612337R	těsnění PIP s ocelovou výztuží PN16 D 560 provedení proti tlakové vodě	kus	1,000		0,00	
129	M	28612338R	těsnění PIP s ocelovou výztuží PN16 D 630 provedení proti tlakové vodě	kus	3,000		0,00	
130	M	28612339R	těsnění PIP s ocelovou výztuží PN16 D 710 provedení proti tlakové vodě	kus	2,000		0,00	

D	36-M	Montáž prov.,měř. a regul. zařízení						0,00
131	K	362420102R	Montáž a kompletace alarmsystému PIP potrubí	soubor	1,000		0,00	
132	M	391331311R	Dodávka komponentů alarmsystému PIP (propojovací krabice pro detektory, vodiče, lisovací spojky, šrouby, atd.)	soubor	1,000		0,00	
133	K	362420103R	Výchozí reflektometrické zaměření monitorovacího systému	soubor	1,000		0,00	

P Poznámka k položce:  
Výchozí reflektometrické zaměření monitorovacího systému

D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby						0,00
134	K	HZS3111	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení při externích montážích montér potrubí	hod	200,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
135	K	HZS4131	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení jeřábník	hod	200,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
136	K	HZS4141	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení vazač břemen	hod	200,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
137	K	HZS4155R	Hodinová zúčtovací sazba jeřáb kolový 20t	hod	200,000		0,00	
138	K	HZS4232	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik odborný	hod	16,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						0,00
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce						0,00
139	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
140	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
141	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - dodavatelská PD	...	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
142	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

D	VRN3	Zařízení staveniště						0,00
143	K	032904000R	Náklady na provoz staveniště (voda pro propláchnutí rozvodů 70m3, voda pro napuštění 70m3, včetně odčerpání vody po proplachu)	...	1,000		0,00	
144	K	033103000	Připojení energií (svařovací agregáty nebo el.centrály)	...	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
145	K	035103005	Pronájem objektů (záložní zdroj tepla - kotelna na LTO, doba trvání 2 týdny, včetně dopravy)	...	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

D	VRN6	Územní vlivy						0,00
146	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	...	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

D	VRN7	Provozní vlivy						0,00
147	K	071203000	Provoz dalšího subjektu (provozování kotelny na LTO a palivo pro kotelnu v množství 4000l)	...	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.510 - SO.510 - Přeložka horkovodu  
Úroveň 3:  
212500-2 - Technologie vytápění - demontáže

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav  
  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
  
Projektant:  
GREENTHERM CAD s.r.o.  
  
Zpracovatel:  
Václav Ženíšek  
  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023  
  
IČ:  
DIČ: 00238295  
  
IČ:  
DIČ: Vyplň údaj  
  
IČ:  
DIČ: Vyplň údaj  
  
IČ:  
DIČ: Vyplň údaj  
  
IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 183 z 212

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.510 - SO.510 - Přeložka horkovodu  
Úroveň 3: 212500-2 - Technologie vytápění - demontáže

Místo:

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: GREENTHERM CAD s.r.o.  
Zpracovatel: Václav Ženíšek

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	0,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
23-M - Montáže potrubí	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třídy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.510 - SO.510 - Přeložka horkovodu  
Úroveň 3: 212500-2 - Technologie vytápění - demontáže

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: GREENTHERM CAD s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Václav Ženíšek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D PSV Práce a dodávky PSV							0,00	
D 713 Izolace tepelné							0,00	
1	K	713410833	Odstranění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl přes 50 mm	m	436,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
2	K	713410874R	Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi - Ekologická likvidace tepelné izolace	soubor	1,000		0,00	
D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí							0,00	
3	K	733191844	Odřezání držáku potrubí třmenového D přes 159 do 377 bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků	kus	30,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
4	K	733191845R	Odřezání držáku potrubí třmenového D přes 377 do 610 bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků	kus	90,000		0,00	
5	K	733193820	Rozřezání konzoly, podpěry nebo výložníku pro potrubí z L profilu přes 50x50x5 do 80x80x8 mm	kus	30,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
6	K	733194830	Rozřezání konzoly, podpěry nebo výložníku pro potrubí z U profilu přes 10 do U 14	kus	90,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D 734 Ústřední vytápění - armatury							0,00	
7	K	734100811	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami DN do 50	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
8	K	734100812	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami DN přes 50 do 100	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
9	K	734100816	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami DN přes 250 do 300	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
10	K	734100817R	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami DN přes 300 do 400	kus	2,000		0,00	
D M Práce a dodávky M							0,00	
D 23-M Montáže potrubí							0,00	
11	K	230084122	Demontáž potrubí do šrotu přes 250 do 1000 kg D 324 mm tl 8,0 mm	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
12	K	230084148	Demontáž potrubí do šrotu přes 250 do 1000 kg D 521 mm tl 16,0 mm	kus	68,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							0,00	
13	K	HZS4131	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení jeřábů	hod	48,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
14	K	HZS4141	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení vazač břemen	hod	48,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
15	K	HZS4155R	Hodinová zúčtovací sazba jeřáb kolový 20t	hod	48,000		0,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							0,00	
D VRN3 Zařízení staveniště							0,00	
16	K	032503000	Skládky na staveništi	...	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
17	K	032904001R	Náklady na provoz staveniště (vypuštění vody HV rozvodů 70m3, včetně odčerpání vody)	...	1,000		0,00	
18	K	033103000	Připojení energií	...	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D VRN6 Územní vlivy							0,00	
19	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	...	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
SO.510 - SO.510 - Přeložka horkovodu  
Úroveň 3:  
212500-3 - Bourací práce

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
GREENTHERM CAD s.r.o.

Zpracovatel:  
Václav Ženíšek

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ: 00238295

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.510 - SO.510 - Přeložka horkovodu  
Úroveň 3: 212500-3 - Bourací práce

Místo:

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: GREENTHERM CAD s.r.o.  
Zpracovatel: Václav Ženíšek

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třídy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: SO.510 - SO.510 - Přeložka horkovodu  
Úroveň 3: 212500-3 - Bourací práce

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: GREENTHERM CAD s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Václav Ženíšek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		1	Zemní práce				0,00	
1	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	23,219		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		uvažováno 10% z celkového množství					
	VV		0,10*(3,250-1,750)*0,950*(27,0+17,0+26,0+37,0+12,0)		16,958			
	VV		0,10*0,950*(6,0*7,0-4,30*5,20)		1,866			
	VV		0,10*0,950*(5,0*5,0-3,250*3,10)		1,418			
	VV		0,10*0,950*(5,0*6,50-3,10*5,0+5,0*4,50-2,550*3,20)		2,977			
	VV		Součet		23,219			
2	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	208,967		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		uvažováno 90% z celkového množství					
	VV		0,90*(3,250-1,750)*0,950*(27,0+17,0+26,0+37,0+12,0)		152,618			
	VV		0,90*0,950*(6,0*7,0-4,30*5,20)		16,792			
	VV		0,90*0,950*(5,0*5,0-3,250*3,10)		12,761			
	VV		0,90*0,950*(5,0*6,50-3,10*5,0+5,0*4,50-2,550*3,20)		26,796			
	VV		Součet		208,967			
3	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 193,804		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		3,250*0,80*(27,0+17,0+26,0+37,0+12,0)		309,400			
	VV		0,80*(6,0*7,0+5,0*5,0+5,0*6,50+5,0*4,50)		97,600			
	VV		1,30*1,80*(27,0+17,0+26,0+37,0+12,0)		278,460			
	VV		1,60*(3,70*4,60+2,650*2,50+2,50*4,350+1,950*2,60)		63,344			
	VV		445,0 "- stávající kolektor horkovodu"		445,000			
	VV		Součet		1 193,804			
4	M	58331200	Štěrkopísek netříděný	t	961,619		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		3,250*0,80*(27,0+17,0+26,0+37,0+12,0)		309,400			
	VV		0,80*(6,0*7,0+5,0*5,0+5,0*6,50+5,0*4,50)		97,600			
	VV		1,30*1,80*(27,0+17,0+26,0+37,0+12,0)		278,460			
	VV		1,60*(3,70*4,60+2,650*2,50+2,50*4,350+1,950*2,60)		63,344			
	VV		445,0 "- stávající kolektor horkovodu"		445,000			
	VV		Mezisoučet		1 193,804			
	VV		využití výkopového materiálu pro zpětné zásypy:					
	VV		-(3,250-1,750)*0,950*(27,0+17,0+26,0+37,0+12,0)		-169,575			
	VV		-0,950*(6,0*7,0-4,30*5,20)		-18,658			
	VV		-0,950*(5,0*5,0-3,250*3,10)		-14,179			
	VV		-0,950*(5,0*6,50-3,10*5,0+5,0*4,50-2,550*3,20)		-29,773			
	VV		Mezisoučet		-232,185			
	VV		Součet		961,619			
D		8	Trubní vedení				0,00	
5	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
6	K	96105511R1	Bourání základového zdiva ze ŽB	m3	35,460		0,00	
	VV		0,30*(4,30*2+5,20*2+3,250*2+3,10*2+3,10*2+5,0*2+2,550*2+3,20) "- stěny šachet"		16,860			
	VV		0,30*0,20*(27,0+17,0+26,0+37,0+12,0)*2 "- stěny kolektoru"		14,280			
	VV		0,30*0,60*(1,20*4)*5 "- vstupy"		4,320			
	VV		Součet		35,460			
7	K	9630151R1	Demontáž krycích desek kanálů, šachet nebo žump	kus	410,000		0,00	
	VV		(27,0+17,0+26,0+37,0+12,0)/0,290		410,345			
	VV		410		410,000			
8	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	78,829		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		0,30*(4,30*5,20+3,250*3,10+3,10*5,0+2,550*3,20) "- šachty"		16,829			
	VV		0,250*248,0 "- stávající kolektor horkovodu"		62,000			
	VV		Součet		78,829			
D		997	Přesun sutě				0,00	
9	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	555,234		0,00	CS ÚRS 2023 01
10	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	9 438,978		0,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		17*555,234		9 438,978			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	555,234		0,00	CS ÚRS 2023 01
D		998	Přesun hmot				0,00	
12	K	998253010	Přesun hmot pro montované ŽB kolektory a kanály	t	961,619		0,00	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
B - Investice KSUS  
Soupis:  
VRN.B - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
CR Project s.r.o.

Zpracovatel:  
Josef Nentwich

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

28. 11. 2023

00238295

Vyplň údaj

Vyplň údaj

27086135

CZ27086135

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH			0,00
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: VRN.B - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Datum: 28. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
OST - Vedlejší a osatní náklady	0,00
O02 - Vedlejší náklady	0,00
O03 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: B - Investice KSUS  
Soupis: VRN.B - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Josef Nentwich

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

Náklady soupisu celkem 0,00

OST Vedlejší a osatní náklady 0,00

O02 Vedlejší náklady 0,00

1	K	VON990001	Zajištění prostoru a vybudování zařízení staveniště včetně potřebných staveništních komunikací	soubor	1,000		0,00	
2	K	VON990002	Oplocení stavby a staveniště mobilním oplocením	soubor	1,000		0,00	
3	K	VON990003	Vybudování (zajištění) prostoru pro správce stavby	soubor	1,000		0,00	
4	K	VON990004	Vytýčení hranic pozemků při provádění stavby	soubor	1,000		0,00	
5	K	VON990005	Zhotovení podrobné pasportizace a repasportizace stávajících nemovitostí a staveb, které mohou být výstavbou dotčeny, vč. příp. monitoringu sledovaných objektů	soubor	1,000		0,00	
6	K	VON990007	Zajištění vytýčení podzemních zařízení, a v případě jejich křížení či souběhu v otevřeném výkopu, jejich písemné předání zpět jejich správcům před zásypem	soubor	1,000		0,00	
7	K	VON990009	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací v souladu s postupem výstavby,včetně správních poplatků a povolení k užívání dalších, stavbou dotčených pozemků (sklárky materiálu, mezideponie atd.)	soubor	1,000		0,00	
8	K	VON990009-1	Provizorní zastávky BUS - zřízení, údržba, odstranění	kpl	3,000		0,00	
9	K	VON990010	Náklady na opravu objízdných tras stávajících komunikací dotčených stavbou (určeno i pro návozní trasy) - Ocenit hodnotou 2.000.000 Kč bez DPH - položka bude čerpána se souhlasem investora a TDS	kpl	1,000		0,00	
10	K	VON990011	Zajištění provozu a funkčnosti stávajících komunikací které budou při realizaci stavby její realizací dotčeny	soubor	1,000		0,00	
11	K	VON990012	Zajištění čistoty na staveništi a v jeho okolí, zajištění každodenního čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele	soubor	1,000		0,00	
12	K	VON990012a	Zajištění protiprašných opatření během výstavby	soubor	1,000		0,00	
13	K	VON990013	Fotodokumentace průběhu díla; zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím	soubor	1,000		0,00	
14	K	VON990014	Péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření	soubor	1,000		0,00	
15	K	VON990015	Příprava a provedení předepsaných zkoušek dle PD - zkoušky pro určení zhutnění pláně	kus	15,000		0,00	
16	K	VON990016	Stavební deník v elektronické formě, správa a vedení - 10 přístupů	kus	1,000		0,00	
17	K	VON990017	Archeologický průzkum	kpl	1,000		0,00	
18	K	VON990018	Inženýrská a kompletační činnost zhotovitele - doklady požadované k předání a převzetí díla, vč. spolupráce a koordinace třetích stran na staveništi (ČEZ a.s., O2, ...)	soubor	1,000		0,00	
19	K	VON990080	Dopracování a projednání návrhu dočasných dopravních opatření	soubor	1,000		0,00	
20	K	VON990081	Dopravně - inženýrské opatření - zřízení	soubor	1,000		0,00	
21	K	VON990082	Dopravně - inženýrské opatření - údržba (pronájem)	soubor	1,000		0,00	
22	K	VON990083	Dopravně - inženýrské opatření - odstranění	soubor	1,000		0,00	
23	K	034503000	Informační tabule na staveništi	soubor	2,000		0,00	CS ÚRS 2022 01

VV		2 "- omluvná cedule"		2,000				
24	K	ON990004	Zajištění označení stavby informačními panely, deskami v rozsahu TS - billboard pro publicitu	soubor	1,000		0,00	

O03 Ostatní náklady 0,00

25	K	ON990001-A	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - vytýčení stavby	soubor	1,000		0,00	
26	K	ON990001-B	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - zaměření skutečného provedení stavby vč. vyhotovení geometrického plánu	soubor	1,000		0,00	
27	K	ON990002-A	Zhotovení realizační dokumentace stavby	soubor	1,000		0,00	
28	K	ON990002-B	Zhotovení dokumentace skutečného provedení díla	soubor	1,000		0,00	



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis:  
SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3:  
2-1 - Úprava č.2-1

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
Ing. Evžen Kozák

Zpracovatel:  
Ing. Evžen Kozák

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ: 00238295

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis: SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3: 2-1 - Úprava č.2-1

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: Ing. Evžen Kozák  
Zpracovatel: Ing. Evžen Kozák

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
997 - Přesun sutě	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis: SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3: 2-1 - Úprava č.2-1

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: Ing. Evžen Kozák  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Evžen Kozák

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D HSV Práce a dodávky HSV							0,00	
D 1 Zemní práce							0,00	
1	K	122311101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	9,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV 3,0*3,0*1,0					9,000			
2	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV 3,0*3,0*1,0					9,000			
D 4 Vodorovné konstrukce							0,00	
3	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	9,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV 3,0*3,0*1,0					9,000			
D 8 Trubní vedení							0,00	
4	K	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN 150	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
5	K	890231811	Bourání šachet z prostého betonu ručně obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3	m3	2,760		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV 4*2,3*0,3*1,0					2,760			
6	K	891211811	Demontáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
7	K	899103211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D 997 Přesun sutě							0,00	
8	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	1,856		0,00	CS ÚRS 2023 01
9	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	1,856		0,00	CS ÚRS 2023 01
10	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	1,856		0,00	CS ÚRS 2023 01
11	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	21,216		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV 17*1,248					21,216			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis:  
SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3:  
2-2 - Úprava č.2-2

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
Ing. Evžen Kozák

Zpracovatel:  
Ing. Evžen Kozák

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ: 00238295

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis: SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3: 2-2 - Úprava č.2-2

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: Ing. Evžen Kozák  
Zpracovatel: Ing. Evžen Kozák

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis: SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3: 2-2 - Úprava č.2-2

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: Ing. Evžen Kozák  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Evžen Kozák

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
2	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
4	K	120001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	48,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	1,2*3,0*1,5*9		48,600			
5	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	27,060		0,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	1,0*13,4*1,65		22,110			
		VV	1,0*3,0*1,65		4,950			
		VV	Součet		27,060			
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	54,120		0,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	2*13,4*1,65		44,220			
		VV	2*3,0*1,65		9,900			
		VV	Součet		54,120			
7	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	54,120		0,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	2*13,4*1,65		44,220			
		VV	2*3,0*1,65		9,900			
		VV	Součet		54,120			
8	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	6,560		0,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	1,0*13,4*0,4		5,360			
		VV	1,0*3,0*0,4		1,200			
		VV	Součet		6,560			
9	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	52,480		0,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	8*6,560		52,480			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	6,560		0,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	1,0*13,4*0,4		5,360			
		VV	1,0*3,0*0,4		1,200			
		VV	Součet		6,560			
11	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	14,432		0,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	1,0*13,4*0,4		5,360			
		VV	1,0*3,0*0,4		1,200			
		VV	Součet		6,560			
		VV	6,56*2,2 "pře počet na tuny"		14,432			
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	20,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	27,06-6,56		20,500			
		D 4	Vodorovné konstrukce				0,00	
13	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	6,560		0,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	1,0*3,0*0,4 "lože a obsyp LT 80"		1,200			
		VV	1,0*13,4*0,4 "lože a obsyp PE 32"		5,360			
		VV	Součet		6,560			
14	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,090		0,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	0,3*0,3*0,5*2		0,090			
		D 8	Trubní vedení				0,00	
15	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 ISO/vnější závit PN16, 32x1 1/4"	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
16	K	733391934	Propojení potrubí plastového spojovaného kovovou objímkou D 32x2,9 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
17	M	422910530	souprava zemní teleskop. pro navrtávací pas se šoupátkem	kus	1,000		0,00	
18	M	31942800	spoika potrubí mosaz 32x32	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
19	M	28613595	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m	m	13,600		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
21	K	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
22	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
23	M	55253940	<i>koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 80-45°</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>		<i>0,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
24	M	55253489	<i>tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 80</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
25	M	55251662	<i>příruba litinová úsporná PN16 pro vodovodní litinové potrubí 150/170mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>		<i>0,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
26	M	55253527	<i>tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 150/80</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
27	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
28	M	42273591	<i>hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1500mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
29	M	422910730	<i>souprava zemní teleskop. pro šoupátka DN 65-80 mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>		<i>0,00</i>	
30	M	552540470	<i>koleno přírubové prodloužené PPL z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	
31	M	422212120	<i>šoupě přírubové vodovodní DN 80 PN10-16</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>		<i>0,00</i>	
32	K	857244122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
33	M	55253522	<i>tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 125/100</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
34	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	13,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
35	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 110	m	13,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
36	M	28611170	<i>trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN10</i>	<i>m</i>	<i>13,600</i>		<i>0,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
37	K	891163111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25	kus	1,000		0,00	
38	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
39	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
40	M	42271415	<i>pás navrtávací z tvárné litiny DN 150, pro litinové a ocelové potrubí, se závitovým výstupem 1",5/4",6/4",2"</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
41	K	891319111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 150	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
42	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
43	M	422914020	<i>poklop litinový ventilový</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
44	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
45	M	422913520	<i>poklop litinový-šoupátkový</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>		<i>0,00</i>	
46	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
47	M	422914520	<i>poklop litinový-hydrantový</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	<i>CS ÚRS 2013 02</i>
48	K	899913103	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 25 x 100	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis:  
SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3:  
3-1 - Úprava č.3-1

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
Ing. Evžen Kozák

Zpracovatel:  
Ing. Evžen Kozák

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ: 00238295

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis: SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3: 3-1 - Úprava č.3-1

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: Ing. Evžen Kozák  
Zpracovatel: Ing. Evžen Kozák

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
997 - Přesun sutě	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis: SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3: 3-1 - Úprava č.3-1

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: Ing. Evžen Kozák  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Evžen Kozák

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
3	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	10,800		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV 1,2*3,0*1,5*2					10,800			
4	K	122311101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	9,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV 3,0*3,0*1,0					9,000			
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV 3,0*3,0*1,0					9,000			

D 4 Vodorovné konstrukce 0,00

6	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	9,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV 3,0*3,0*1,0 "zásyp šachty"					9,000			

D 8 Trubní vedení 0,00

7	K	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
8	M	55253738	tvorovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMA-kus DN 80/50	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
9	M	55253489	tvorovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
10	M	55251652	příruba litinová úsporná PN10 pro vodovodní litinové potrubí 60/77mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
11	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
12	M	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1500mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
13	M	422910730	souprava zemní teleskop. pro šoupátka DN 65-80 mm	kus	1,000		0,00	
14	M	42291078	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 2,0m	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
15	M	552540470	koleno přírubové prodloužené PPL z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
16	M	422212120	šoupě přírubové vodovodní DN 80 PN10-16	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
17	M	42221210	šoupě přírubové vodovodní krátká stavební dl DN 50 PN10-16	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
18	K	857243131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
19	K	890251811	Bourání šachet z prostého betonu ručně obestavěného prostoru přes 3 do 5 m3	m3	2,760		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV 4*2,3*0,3*1,0					2,760			
20	K	891211112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
21	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
22	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
23	K	899103211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
24	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
25	M	422913520	poklop litinový-šoupátkový	kus	2,000		0,00	
26	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
27	M	422914520	poklop litinový-hydrantový	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 02

D 997 Přesun sutě 0,00

28	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	1,061		0,00	CS ÚRS 2023 01
29	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	1,061		0,00	CS ÚRS 2023 01
30	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	1,061		0,00	CS ÚRS 2023 01
31	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	18,037		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					17*1,061		18,037	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis:  
SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3:  
4-1 - Úprava č.4-1

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
Ing. Evžen Kozák

Zpracovatel:  
Ing. Evžen Kozák

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ: 00238295

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis: SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3: 4-1 - Úprava č.4-1

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: Ing. Evžen Kozák  
Zpracovatel: Ing. Evžen Kozák

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
997 - Přesun sutě	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis: SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3: 4-1 - Úprava č.4-1

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: Ing. Evžen Kozák  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Evžen Kozák

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 8 Trubní vedení 0,00

1	K	850391811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN přes 250 do 400	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
2	M	55253897	tvorovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 145mm DN 250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
3	K	857361131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
4	K	857362122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
5	M	55253724	příruba zaslepovací z tvárné litiny práškový epoxid tl 250µm XG DN 250 závit 1"	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
6	K	891161321	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky se závitovými konci PN16 otevřený výkop G 1"	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
7	K	734292765	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnější a vnitřní závit	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
8	K	891361112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
9	M	42221308	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 250x250mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
10	K	891361811	Demontáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
11	K	891364121	Montáž kompenzátorů nebo montážních vložek DN 250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

D 997 Přesun sutě 0,00

12	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	0,282		0,00	CS ÚRS 2023 01
13	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	4,794		0,00	CS ÚRS 2023 01

VV 17\*0,282 4,794

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis:  
SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3:  
4-2 - Úprava č.4-2

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
Ing. Evžen Kozák

Zpracovatel:  
Ing. Evžen Kozák

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ: 00238295

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis: SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3: **4-2 - Úprava č.4-2**

Místo:

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023

Projektant: Ing. Evžen Kozák

Zpracovatel: Ing. Evžen Kozák

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třídý Václava Klementa  
Objekt: C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis: SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3: 4-2 - Úprava č.4-2

Místo: Datum: 28. 11. 2023  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: Ing. Evžen Kozák  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Evžen Kozák

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 mm	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
3	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	21,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					1,2*3,0*1,5*4	21,600		
4	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	66,150		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					24,5*1,5*1,8	66,150		
5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	88,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					24,5*2*1,8	88,200		
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	88,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					24,5*2*1,8	88,200		
7	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	20,580		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					24,5*1,2*0,7	20,580		
8	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	164,640		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					8*20,580	164,640		
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	20,580		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					24,5*1,2*0,7	20,580		
10	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	45,276		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					24,5*1,2*0,7	20,580		
VV					20,58*2,2 "přepočet na tuny"	45,276		
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	45,570		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					66,15-20,58	45,570		

D 4 Vodorovné konstrukce 0,00

12	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	20,580		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV					24,5*1,2*0,7	20,580		
13	K	460490001	Krytí bílou výstražnou fólií s nápisem VODOVOD z PVC šířky do 20 cm včetně pokládky	m	25,000		0,00	
14	K	851361131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 250	m	24,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
15	M	55253005	trouba vodovodní litinová hrdlová Pz dl 6m DN 250	m	24,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
16	M	55251620	příruba litinová úsporná PN 10 pro vodovodní ocelové potrubí 250/267mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
17	K	857361131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
18	M	55253651	přesuvka hrdlová litinová práškový epoxid tl 250µm se šroubovým spojem U-kus DN 250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
19	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	25,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
20	K	892383122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	25,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
21	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN přes 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt:  
C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis:  
SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3:  
4-3 - Úprava č.4-3

KSO:  
Místo:

Zadavatel:  
Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
Ing. Evžen Kozák

Zpracovatel:  
Ing. Evžen Kozák

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 28. 11. 2023

IČ:  
DIČ: 00238295

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

IČ:  
DIČ: Vyplň údaj

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třidy Václava Klementa  
Objekt: C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis: SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3: 4-3 - Úprava č.4-3

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: Ing. Evžen Kozák  
Zpracovatel: Ing. Evžen Kozák

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
997 - Přesun sutě	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kompletní rozšíření Třídy Václava Klementa  
Objekt: C - Investice VaK Mladá Boleslav  
Soupis: SO.310 - SO.310 - Vodovod  
Úroveň 3: 4-3 - Úprava č.4-3

Místo: Statutární město Mladá Boleslav  
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav  
Uchazeč: Vyplň údaj  
Datum: 28. 11. 2023  
Projektant: Ing. Evžen Kozák  
Zpracovatel: Ing. Evžen Kozák

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV		Práce a dodávky HSV					0,00	
1	K	891361112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
2	M	55253719	příruba zaslepovací z tvárné litiny práškový epoxid tl 250µm XG DN 200 závit 2"	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
3	M	55114180	kohout kulový PN 35 T 185°C těžká řada plinoprůtokový nikl páčka 1" červený	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
4	M	42221308	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 250x250mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
5	K	891361811	Demontáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D 8		Trubní vedení					0,00	
6	K	891311811	Demontáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
D 997		Přesun sutě					0,00	
7	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	0,145		0,00	CS ÚRS 2023 01
8	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	2,465		0,00	CS ÚRS 2023 01
VV		17*0,145			2,465			