

REKAPITULACE STAVBY

Kód: R2
Stavba: JUGOSLÁVSKÁ II. OD NOVOVESKÉ PO OPAVSKOU

KSO:
Místo: TEPLICE

CC-CZ:
Datum: 13.03.2023

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
HERKUL a.s.

IČ: 25004638
DIČ: CZ25004638

Projektant:
RAPID MOST SPOL. S R.O.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH **9 079 532,85**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	9 079 532,85	1 906 701,90
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **10 986 234,75**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum:
2023.04.11
10:35:39 +02'00'

Datum: 2023.04.05
10:23:36 +02'00'

Datum: 2023.04.04
15:04:46 +02'00'

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: R2

Stavba: JUGOSLÁVSKÁ II. OD NOVOVESKÉ PO OPAVSKOU

Místo: TEPLICE

Datum: 13.03.2023

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

Projektant: RAPID MOST SPOL. S
R.O.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Zpracovatel: ██████████

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

		9 079 532,85	10 986 234,75
ZRN1	KOMUNIKACE R1	7 046 058,10	8 525 730,30
ZRN2	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ R1	1 401 086,75	1 695 314,97
VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY R1	632 388,00	765 189,48

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JUGOSLÁVSKÁ II. OD NOVOVESKÉ PO OPAVSKOU

Objekt:

ZRN1 - KOMUNIKACE R2

KSO:

Místo: TEPLICE

CC-CZ:

Datum: 03.03.2023

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ:

25004638

DIČ:

CZ25004638

Projektant:

RAPID MOST SPOL. S R.O.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 046 058,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 046 058,10	21,00%	1 479 672,20
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 525 730,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

JUGOSLÁVSKÁ II. OD NOVOVESKÉ PO OPAVSKOU

Objekt:

ZRN1 - KOMUNIKACE R2

Místo: TEPLICE

Datum: 03.03.2023

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

Projektant: RAPID MOST SPOL.
S R.O.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Zpracovatel: PLHÁK

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

Náklady soupisu celkem

7 046 058,10

D HSV

HSV

6 999 558,10

D 1

Zemní práce

1 029 597,79

1	K	112201114	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	5 802,50	5 802,50	CS ÚRS 2022 01
2	K	112201119	Odstranění pařezů D do 1,0 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	5,000	18 236,64	91 183,20	CS ÚRS 2022 01
3	K	112201121	Odstranění pařezů D do 1,2 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	2,000	20 604,53	41 209,06	CS ÚRS 2022 01
4	K	113107211	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 318,000	15,83	20 863,94	CS ÚRS 2022 01
	VV		DEM3			1 318,000		
5	K	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 370,000	15,83	53 347,10	CS ÚRS 2022 01
	VV		DEM2+DEM1			3 370,000		
6	K	113107230	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 033,000	15,83	48 012,39	CS ÚRS 2022 01
	VV		DEM1			3 033,000		
7	K	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 318,000	21,10	27 809,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		DEM3			1 318,000		
8	K	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	337,000	42,20	14 221,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		DEM2			337,000		
9	K	113107241	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 318,000	15,83	20 863,94	CS ÚRS 2022 01
	VV		DEM3			1 318,000		
10	K	113107243	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 033,000	21,10	63 996,30	CS ÚRS 2022 01
	VV		DEM1			3 033,000		
11	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	245,000	126,60	31 017,00	CS ÚRS 2022 01
12	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	28,000	100,23	2 806,44	CS ÚRS 2022 01
13	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	18,000	84,40	1 519,20	CS ÚRS 2022 01
14	K	120001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	210,625	505,43	106 456,19	CS ÚRS 2022 01
	P		Poznámka k položce: 50%, odhad projektanta					
	VV		ODKOP4			421,250		
	VV		421,25*0,5 *Přepočtené koeficientem množství			210,625		
15	K	122151102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	38,200	100,23	3 828,79	CS ÚRS 2022 01
	VV		ODKOP2			38,200		
16	K	122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	421,250	211,00	88 883,75	CS ÚRS 2022 01
	VV		ODKOP4			421,250		
17	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	8,000	6 857,50	54 860,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		UV*0,5			8,000		
18	K	132351102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	23,040	1 002,25	23 091,84	CS ÚRS 2022 01
	VV		RÝHY			23,040		
19	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	38,200	211,00	8 060,20	CS ÚRS 2022 01
	VV	ODVOZ2	ODKOP2			38,200		
20	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	444,290	2,64	1 172,93	CS ÚRS 2022 01
	VV	ODVOZ4	ODKOP4+RÝHY			444,290		
21	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	844,358	131,88	111 353,93	CS ÚRS 2022 01

P

Poznámka k položce:
převod m3/t

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ODVOZ2+ODVOZ4		482,490			
	VV		482,49*1,75 'Přepočtené koeficientem množství		844,358			
22	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	482,490	18,99	9 162,49	CS ÚRS 2022 01
	VV		ODVOZ2+ODVOZ4		482,490			
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	20,832	156,46	3 259,37	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>Poznámka k položce: 80% po odpočtu</i>					
	VV		RÝHY"zásypy rýh přípojek		23,040			
	VV		ŠACHTA"zásypy kolem šachet		3,000			
	VV	ZÁSPY	Součet		26,040			
	VV		26,04*0,8 'Přepočtené koeficientem množství		20,832			
24	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	3,840	584,11	2 242,98	CS ÚRS 2022 01
	VV	OBSYP	0,2*0,6*DN150		3,840			
25	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	41,832	482,77	20 195,23	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>Poznámka k položce: převod m3/t 80% po odpočtu</i>					
	VV		ZÁSPY+OBSYP		29,880			
	VV		29,88*1,4 'Přepočtené koeficientem množství		41,832			
26	K	180404111	Založení hřištvého trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	191,000	108,12	20 650,92	CS ÚRS 2022 01
	VV		ZELEŇ		191,000			
27	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	3,820	151,92	580,33	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>Poznámka k položce: 1kg/50m2</i>					
	VV		ZELEŇ		191,000			
	VV		191*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,820			
28	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	191,000	64,32	12 285,12	CS ÚRS 2022 01
	VV		ZELEŇ		191,000			
29	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	66,850	579,33	38 728,21	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>Poznámka k položce: převod m3/t</i>					
	VV		ZELEŇ*0,2		38,200			
	VV		38,2*1,75 'Přepočtené koeficientem množství		66,850			
30	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	191,000	16,84	3 216,44	CS ÚRS 2022 01
	VV		ZELEŇ		191,000			
31	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	4 688,000	21,10	98 916,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		KCE240MMD		1 116,000			
	VV		KCE320MMR+KCE320MMD		202,000			
	VV		KCE450MMAB		3 370,000			
	VV		Součet		4 688,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				7 596,00	
32	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	5,760	1 318,75	7 596,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		0,6*0,3*DN150		5,760			
	D	5	Komunikace				4 216 411,96	
33	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	8 248,800	151,94	1 253 322,67	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>Poznámka k položce: rozšíření k pláni 5%</i>					
	VV		KCE240MMD		1 116,000			
	VV		KCE450MMAB*2		6 740,000			
	VV		Součet		7 856,000			
	VV		7856*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		8 248,800			
34	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	202,000	192,03	38 790,06	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>Poznámka k položce: koef.1,1 odhad projektanta</i>					
	VV		KCE320MMR		33,000			
	VV		KCE320MMD		169,000			
	VV		Součet		202,000			
35	K	565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 1,5 m	m2	3 370,000	193,82	653 173,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		oceň ACP16+					
	VV		KCE450MMAB		3 370,000			
36	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	3 370,000	44,31	149 324,70	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>Poznámka k položce: 10% vyrovnání</i>					
	VV		KCE450MMAB		3 370,000			
37	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	3 370,000	21,73	73 230,10	CS ÚRS 2022 01
	VV		KCE450MMAB		3 370,000			
38	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 370,000	171,41	577 651,70	CS ÚRS 2022 01
	VV		KCE450MMAB		3 370,000			
39	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 370,000	238,27	802 969,90	CS ÚRS 2022 01
	VV		oceň ACH16+					
	VV		KCE450MMAB		3 370,000			
40	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 116,000	264,21	294 858,36	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce:								
P								
VV			KCE240MMD		1 116,000			
41	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	1 138,320	225,14	256 281,36	CS ÚRS 2022 01
Poznámka k položce:								
P			2% ztráté					
VV			KCE240MMD		1 116,000			
VV			1116*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 138,320			
42	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	202,000	264,21	53 370,42	CS ÚRS 2022 01
VV			KCE320MMR+KCE320MMD		202,000			
43	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	172,380	278,56	48 018,17	CS ÚRS 2022 01
Poznámka k položce:								
P			2% ztráté					
VV			KCE320MMD		169,000			
VV			169*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		172,380			
44	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	33,660	428,33	14 417,59	CS ÚRS 2022 01
Poznámka k položce:								
P			2% ztráté					
VV			KCE320MMR		33,000			
VV			33*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		33,660			
45	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	33,000	30,41	1 003,53	CS ÚRS 2022 01
VV			KCE320MMR		33,000			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							226 825,00	
46	K	915241111	Bezpečnostní barevný povrch vozovek červený pro podklad asfaltový	m2	172,000	1 318,75	226 825,00	CS ÚRS 2020 01
VV			172		172,000			
D 8 Trubní vedení							156 610,21	
47	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	32,000	494,51	15 824,32	CS ÚRS 2022 01
VV			DN150		32,000			
48	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	1 283,13	3 849,39	CS ÚRS 2022 01
VV			ŠACHTA		3,000			
49	M	59224121	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	3,000	1 768,60	5 305,80	CS ÚRS 2022 01
VV			ŠACHTA		3,000			
50	M	59224148	prstenec šachtový vyrovnávací betonový rovný 625x100x100mm	kus	3,000	305,21	915,63	CS ÚRS 2022 01
VV			ŠACHTA		3,000			
51	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	16,000	1 656,35	26 501,60	CS ÚRS 2020 01
VV			UV		16,000			
52	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	16,000	247,93	3 966,88	CS ÚRS 2022 01
VV			UV		16,000			
53	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	16,000	306,37	4 901,92	CS ÚRS 2022 01
VV			UV		16,000			
54	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	16,000	181,04	2 896,64	CS ÚRS 2022 01
VV			UV		16,000			
55	M	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	16,000	176,40	2 822,40	CS ÚRS 2022 01
VV			UV		16,000			
56	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm	kus	16,000	605,36	9 685,76	CS ÚRS 2022 01
VV			UV		16,000			
57	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	16,000	2 259,73	36 155,68	CS ÚRS 2022 01
VV			oceň včetně rámu					
VV			UV		16,000			
58	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	1 345,87	4 037,61	CS ÚRS 2022 01
VV			ŠACHTA		3,000			
59	M	55241402	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 bez odvětrání	kus	3,000	2 698,86	8 096,58	CS ÚRS 2022 01
VV			ŠACHTA		3,000			
60	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	30,000	1 055,00	31 650,00	CS ÚRS 2022 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							724 819,96	
61	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	274,30	1 097,20	CS ÚRS 2022 01
62	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	4,000	960,05	3 840,20	CS ÚRS 2022 01
63	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	4,000	89,68	358,72	CS ÚRS 2022 01
64	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	4,000	31,65	126,60	CS ÚRS 2022 01
65	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	3,000	1 204,81	3 614,43	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	M	40445622	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 750x750mm	kus	1,000	907,30	907,30	CS ÚRS 2022 01
67	K	915111125	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm základní žlutá barva	m	139,000	42,20	5 865,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		základ pro plast					
	VV		V12c		139,000			
68	K	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	260,000	26,38	6 858,80	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		základ pro plast					
	VV		V4		260,000			
69	K	915121121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm základní bílá barva	m	387,000	26,38	10 209,06	CS ÚRS 2020 01
	VV		základ pro plast					
	VV		V10d		387,000			
70	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	22,000	232,10	5 106,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		základ pro plast					
	VV		V13		22,000			
71	K	915211115	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm žlutý plast	m	139,000	79,13	10 999,07	CS ÚRS 2022 01
	VV	V12c	139°V12c		139,000			
72	K	915221111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	260,000	79,13	20 573,80	CS ÚRS 2022 01
	VV	V4	260°V4		260,000			
73	K	915221121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm bílý plast	m	387,000	79,13	30 623,31	CS ÚRS 2022 01
	VV	V10d	387°V10d		387,000			
74	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	22,000	453,65	9 980,30	CS ÚRS 2022 01
	VV	V13	22°V13		22,000			
75	K	915311113	Předformátované vodorovné dopravní značení dopravní značky do 5 m2	kus	1,000	10 339,00	10 339,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		1°A12		1,000			
76	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	786,000	5,28	4 150,08	CS ÚRS 2022 01
	VV		V4+V12c+V10d		786,000			
77	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	199,000	21,10	4 198,90	CS ÚRS 2022 01
	VV		V13+172+5		199,000			
78	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	109,000	422,00	45 998,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		OBP15_15+OBN15_15		109,000			
79	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	81,000	106,98	8 665,38	CS ÚRS 2022 01
	VV	OBN15_15	81		81,000			
80	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	28,000	309,54	8 667,12	CS ÚRS 2022 01
	VV	OBP15_15	28		28,000			
81	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	908,000	360,81	327 615,48	CS ÚRS 2022 01
	VV		OBZ08_25+OBS15_25		908,000			
82	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	303,960	92,97	28 259,16	CS ÚRS 2022 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV	OBZ08_25	298		298,000			
	VV		298*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		303,960			
83	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	610,000	126,60	77 226,00	CS ÚRS 2022 01
	VV	OBS15_25	610		610,000			
84	K	916431111	Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm	m	13,000	791,25	10 286,25	CS ÚRS 2022 01
	VV		KO_P+KO_N		13,000			
85	M	592175110R	obrubník betonový silniční nájezdový 300/195/600mm přímý typ KO	kus	11,000	312,28	3 435,08	
	VV	KO_P	11		11,000			
86	M	592175120R	obrubník betonový silniční nájezdový 300/195/600mm přechodový typ KO	kus	2,000	430,44	860,88	
	VV	KO_N	2		2,000			
87	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	14,640	2 918,13	42 721,42	CS ÚRS 2022 01
	VV		(OBS15_25+OBP15_15+OBN15_15+KO_P+KO_N)*0,2*0,1		14,640			
88	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	260,000	31,65	8 229,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		REZ		260,000			
89	K	919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	260,000	83,35	21 671,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		REZ		260,000			
90	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	260,000	31,65	8 229,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		REZ		260,000			
91	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	100,000	31,65	3 165,00	CS ÚRS 2022 01
92	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	471,21	942,42	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě					533 600,17
93	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	810,140	94,95	76 922,79	CS ÚRS 2022 01
94	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	6 481,120	2,64	17 110,16	CS ÚRS 2022 01
P			<i>Poznámka k položce: dalších 8km</i>					
VV			810,14*8 *Přepočtené koeficientem množství		6 481,120			
95	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	2 532,161	99,73	252 532,42	CS ÚRS 2022 01
96	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	20 257,288	2,64	53 479,24	CS ÚRS 2022 01
P			<i>Poznámka k položce: dalších 8km</i>					
VV			2532,161*8 *Přepočtené koeficientem množství		20 257,288			
97	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	1 444,569	10,55	15 240,20	CS ÚRS 2022 01
P			<i>Poznámka k položce: 20%</i>					
98	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	810,140	131,88	106 841,26	CS ÚRS 2022 01
P			<i>Poznámka k položce: 30%</i>					
99	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1 087,592	10,55	11 474,10	CS ÚRS 2022 01
P			<i>Poznámka k položce: 50% asfaltobetonová směs zařazena do kvalitativní třídy ZAS-T1</i>					
D 998			Přesun hmot					104 097,01
100	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	685,029	151,96	104 097,01	CS ÚRS 2022 01
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby					46 500,00
101	K	HZS1212	Hodinová zúčtovací sazba kopáč	hod	100,000	310,00	31 000,00	CS ÚRS 2022 01
VV			pomocné práce u poklopů šachet, u objektů, sondy					
VV			100		100,000			
102	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	50,000	310,00	15 500,00	CS ÚRS 2022 01
VV			pomocné práce u poklopů šachet, u objektů					
VV			50		50,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JUGOSLÁVSKÁ II. OD NOVOVESKÉ PO OPAVSKOU

Objekt:

ZRN2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ R2

KSO:

Místo: TEPLICE

CC-CZ:

Datum: 03.03.2023

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ:

25004638

DIČ:

CZ25004638

Projektant:

RAPID MOST SPOL. S R.O.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 401 086,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 401 086,75	21,00%	294 228,22
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 695 314,97

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

JUGOSLÁVSKÁ II. OD NOVOVESKÉ PO OPAVSKOU

Objekt:

ZRN2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ R2

Místo: TEPLICE

Datum: 03.03.2023

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

Projektant: RAPID MOST SPOL.
S R.O.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Zpracovatel: █████

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

Náklady soupisu celkem

1 401 086,75

D M Práce a dodávky M

1 401 086,75

D 21-M Elektromontáže 604 868,39

1	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	75,000	22,70	1 702,50	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> počet vodičů					
	VV		A2_STOŽÁR		15,000			
	VV		15*5 'Přepočtené koeficientem množství		75,000			
2	K	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	164,000	56,63	9 287,32	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 4xvodič					
	VV		A3_HLAVA		41,000			
	VV		41*4 'Přepočtené koeficientem množství		164,000			
3	K	210100152	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm2	kus	41,000	317,34	13 010,94	CS ÚRS 2022 01
	VV		A3_HLAVA		41,000			
4	M	35436315	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/3+4 kabel 27-45mm/průřez 35-150mm	kus	41,000	98,75	4 048,75	CS ÚRS 2022 01
	VV		A3_HLAVA		41,000			
5	K	210202013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	15,000	432,97	6 494,55	CS ÚRS 2022 01
	VV		A4_SVÍTIDLA		15,000			
6	M	SV01	svítidlo dle specifikace	kus	15,000	11 183,00	167 745,00	
	VV		při objednávce uvést název stavby!					
	VV		Svítidlo Streetlight 11 mini LED ST1.2a (5XC2A31B08HC)					
	VV		A4_SVÍTIDLA		15,000			
7	K	218202013	Demontáž svítidla výbojkového průmyslového nebo venkovního z výložníku	kus	14,000	259,11	3 627,54	CS ÚRS 2022 01
8	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	15,000	2 532,00	37 980,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		A2_STOŽÁR		15,000			
9	M	ST01	stožár dle specifikace	kus	15,000	5 032,35	75 485,25	
	VV		K-6 133/89/50					
	VV		A2_STOŽÁR		15,000			
10	K	218204011	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	14,000	1 519,20	21 268,80	CS ÚRS 2022 01
11	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	15,000	551,98	8 279,70	CS ÚRS 2022 01
	VV		15		15,000			
12	M	SR01	svorkovnice pro jeden okruh	kus	15,000	542,09	8 131,35	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> SR721-25/N					
	VV		SvorkovniceSR722-25/N					
	VV		15		15,000			
13	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	710,000	49,63	35 237,30	CS ÚRS 2022 01
	VV		A1_CYKY16		710,000			
14	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	440,200	75,96	33 437,59	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> převod kg/m					
	VV		710*0,62 'Přepočtené koeficientem množství		440,200			
15	K	210812035	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	710,000	24,15	17 146,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		A1_CYKY16		710,000			
16	M	34111080	kabel sílový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm2	m	710,000	194,12	137 825,20	CS ÚRS 2022 01
17	K	210812061	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	150,000	19,13	2 869,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		A5_CYKY15		150,000			
18	M	34111090	kabel sílový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2	m	150,000	21,08	3 162,00	CS ÚRS 2022 01
19	K	PM	Přidružený materiál	%	1,000	4 298,34	4 298,34	
20	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	1,500	5 867,36	8 801,04	
21	K	ZV	Zednické výpomoci	%	3,000	1 676,41	5 029,22	

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

766 489,41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,710	1 409,48	1 000,73	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>převod m/km</i>		710,000			
	VV		A1_CYKY16		0,710			
	VV		710*0,001 'Přepočtené koeficientem množství					
23	K	460030161	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z betonu prostého tloušťky do 15 cm	m2	210,000	614,43	129 030,30	CS ÚRS 2022 01
	VV		110+100		210,000			
24	K	460030171	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 5 cm	m2	100,000	100,44	10 044,00	CS ÚRS 2022 01
25	K	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 10 cm	m2	110,000	187,37	20 610,70	CS ÚRS 2022 01
26	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 10 cm	m	440,000	98,75	43 450,00	CS ÚRS 2022 01
27	K	460141113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích strojně v hornině tř II skupiny 4	m3	15,000	340,77	5 111,55	CS ÚRS 2022 01
	VV		A2_STOŽÁR		15,000			
28	K	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	11,000	2 591,08	28 501,88	CS ÚRS 2022 01
	VV		0,5*0,2*A7_RÝHA120		11,000			
29	K	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m3	4,320	2 911,80	12 578,98	CS ÚRS 2022 01
	VV		A8_PATKA		4,320			
30	K	460171153	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm hl 60 cm v hornině tř II skupiny 4	m	440,000	105,50	46 420,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		A6_RÝHA40		440,000			
31	K	460202304	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	m	110,000	301,31	33 144,10	CS ÚRS 2022 01
	VV		A7_RÝHA120		110,000			
32	K	460421172	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm	m	440,000	110,56	48 646,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		A6_RÝHA40		440,000			
33	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	30,800	250,67	7 720,64	CS ÚRS 2022 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		0,4*0,1*1,75 (šxtl.xpřevod t/m3)		30,800			
	VV		440*0,07 'Přepočtené koeficientem množství					
34	K	460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	550,000	18,57	10 213,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		A6_RÝHA40+A7_RÝHA120		550,000			
35	M	34575121	deska kabelová krycí PE červená, 250x9x4mm	m	551,650	44,14	24 349,83	CS ÚRS 2022 01
	VV		550*1,003 'Přepočtené koeficientem množství		551,650			
36	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	710,000	40,93	29 060,30	CS ÚRS 2022 01
	VV		KF 09063		710,000			
	VV		A1_CYKY16		710,000			
37	M	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 75/90 mm, HDPE+LDPE	m	710,000	43,52	30 899,20	CS ÚRS 2022 01
38	K	460431153	Zásyp kabelových rýh ručně se zhuťněním š 35 cm hl 50 cm z horniny tř II skupiny 4	m	440,000	55,54	24 437,60	CS ÚRS 2022 01
39	K	460560294	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 4	m	110,000	174,71	19 218,10	CS ÚRS 2022 01
40	K	460650053	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkodrti se zhuťněním tloušťky do 15 cm	m2	210,000	115,63	24 282,30	CS ÚRS 2022 01
41	K	460650072	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva obalovaného asfaltem se zhuťněním tl do 10 cm	m2	110,000	571,39	62 852,90	CS ÚRS 2022 01
42	K	460650081	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z betonu prostého tloušťky do 10 cm	m2	100,000	335,07	33 507,00	CS ÚRS 2022 01
43	K	460650133	Zřízení krytu vozovky a chodníku z litého asfaltu tloušťky do 5 cm	m2	210,000	578,14	121 409,40	CS ÚRS 2022 01
D	58-M		Revize vyhrazených technických zařízení				29 728,95	
44	K	580108011	Kontrola stavu 1 nebo 2 stožárových svítidel parkových nebo sadových	kus	15,000	328,32	4 924,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		A4_SVÍTIDLA		15,000			
45	K	580108013	Kontrola stavu 5 až 10 stožárových svítidel parkových nebo sadových	kus	15,000	297,93	4 468,95	CS ÚRS 2022 01
	VV		A4_SVÍTIDLA		15,000			
46	K	K01	Nastavení svítidla podle měření vertikální osvětlenosti včetně protokolu měření	kus	15,000	1 266,00	18 990,00	
	VV		ocenit včetně celkové prohlídky elektroinstalace					
	VV		měření intenzity elektrického osvětlení po dokončení VO a předložení protokolu o měření intenzity elektrického osvětlení					
	VV		A4_SVÍTIDLA		15,000			
47	K	K02	Provedení označení (očíslování) stožárů	kus	15,000	89,68	1 345,20	
	VV		A2_STOŽÁR		15,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JUGOSLÁVSKÁ II. OD NOVOVESKÉ PO OPAVSKOU

Objekt:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY R2

KSO:

Místo: TEPLICE

CC-CZ:

Datum: 03.03.2023

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

IČ:

00266621

DIČ:

CZ00266621

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ:

25004638

DIČ:

CZ25004638

Projektant:

RAPID MOST SPOL. S R.O.

IČ:

25045393

DIČ:

CZ25045393

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

632 388,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	632 388,00	21,00%	132 801,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

765 189,48

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

JUGOSLÁVSKÁ II. OD NOVOVESKÉ PO OPAVSKOU

Objekt:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY R2

Místo: TEPLICE

Datum: 03.03.2023

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

Projektant: RAPID MOST SPOL.
S R.O.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Zpracovatel: █████

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

Náklady soupisu celkem

632 388,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				632 388,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				311 690,00	
1	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	Nh	50,000	300,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		50"ruční výkopy sondy pro zjištění sítí (HZS1212 kopáč)		50,000			
2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Nh	20,000	3 867,00	77 340,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		20"HZS4221 geodet		20,000			
3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Nh	20,000	3 867,00	77 340,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		20"HZS4221 geodet		20,000			
4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Nh	30,000	3 867,00	116 010,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		30"HZS4221 geodet		30,000			
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Nh	20,000	1 300,00	26 000,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		20"HZS4232 technik odborný		20,000			
D		VRN3	Zařízení staveniště				295 138,00	
6	K	030001000	Zařízení staveniště	Kpl	1,000	245 138,00	245 138,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		1"zařízení staveniště - ocenit zejména:		1,000			
	VV		Náklady na stavební buňky					
	VV		Skládky na staveništi, osvětlení					
	VV		Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště, energie					
	VV		Oplocení, informační tabule					
	VV		Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště					
	VV		Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště					
7	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	Kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		přechodné DZ - ocenit zejména:					
	VV		přechodné DZ - pronájem, montáž a demontáž značek					
	VV		1		1,000			
D		VRN4	Inženýrská činnost				25 560,00	
8	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	Nh	36,000	710,00	25 560,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		počet zkoušek - 3					
	VV		36"HZS4232 technik odborný		36,000			

SEZNAM FIGUR

Kód: R2
Stavba: JUGOSLÁVSKÁ II. OD NOVOVESKÉ PO OPAVSKOU

Datum:

Kód	Popis	MJ	Výměra
ZRN1	KOMUNIKACE R1		
DEM1	BOURÁNÍ ASFALTOVÉ KOMUNIKACE	m2	3 033,000
	výkres bouracích prací		0,000
	KCE450MMAB*0,9		3 033,000
Použití figury:			
113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 370,000
113107230	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 033,000
113107243	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 033,000
DEM2	BOURÁNÍ BETONOVÉ KOMUNIKACE	m2	337,000
	výkres bouracích prací		0,000
	KCE450MMAB*0,1		337,000
Použití figury:			
113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 370,000
113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	337,000
DEM3	BOURÁNÍ ASFALTOVÉHO CHODNÍKU	m2	1 318,000
	výkres bouracích prací		0,000
	KCE240MMD		1 116,000
	KCE320MMD		169,000
	KCE320MMR		33,000
	Součet		1 318,000
Použití figury:			
113107211	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 318,000
113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 318,000
113107241	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 318,000
DN150	PŘÍPOJKY DN 150	m	32,000
	výkres situace		0,000
	UV*2		32,000
Použití figury:			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,840
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	5,760
871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	32,000
KCE240MMD	KCE 240MM KRYT Z DLAŽBY POVRCH HLADKÝ, BARVA PŘÍRODNÍ	m2	1 116,000
	výkres situace		0,000
	1116		1 116,000
Použití figury:			
181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	4 688,000
564851111	Podklad ze štěrkodeřtě ŠD tl 150 mm	m2	8 248,800
596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 116,000
59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	1 138,320
KCE320MMD	KCE 320MM KRYT Z DLAŽBY POVRCH HLADKÝ, BARVA PŘÍRODNÍ	m2	169,000
	výkres situace		0,000
	169		169,000
Použití figury:			
181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	4 688,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	202,000
596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	202,000
59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	172,380
KCE320MMR	KCE 320MM KRYT Z DLAŽBY POVRCH RELIÉFNÍ, BARVA ČERVENÁ	m2	33,000
	výkres situace		0,000
	33		33,000
Použití figury:			
181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	4 688,000
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	202,000
596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	202,000
596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	33,000
59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	33,660
KCE450MMAB	KCE450MM KRYT Z ASFALTOBETONU	m2	3 370,000
	výkres situace		0,000
	3198		3 198,000
	172		172,000
	Součet		3 370,000
Použití figury:			
181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	4 688,000
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	8 248,800
565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 1,5 m	m2	3 370,000
573111112	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	3 370,000
573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	3 370,000
577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 370,000
577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 370,000
KO_N	OBRUBNÍK KO NÁBĚHOVÝ	m	2,000
KO_N	2		2,000
Použití figury:			
592175120R	obrubník betonový silniční nájezdový 300/195/600mm přechodový typ KO	kus	2,000
916431111	Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm	m	13,000
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	14,640
KO_P	OBRUBNÍK KO	m	11,000
KO_P	11		11,000
Použití figury:			
592175110R	obrubník betonový silniční nájezdový 300/195/600mm přímý typ KO	kus	11,000
916431111	Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm	m	13,000
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	14,640
OBN15_15	OBRUBNÍK NÁJEZDOVÝ	m	81,000
OBN15_15	81		81,000
Použití figury:			
59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	81,000
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	109,000
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	14,640
OBP15_15	OBRUBNÍK PŘECHODOVÝ	m	28,000
OBP15_15	28		28,000
Použití figury:			
59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	28,000
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	109,000
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	14,640
OBS15_25	OBRUBNÍK SILNIČNÍ	m	610,000
OBS15_25	610		610,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
59217023	obrubič betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	610,000
916231213	Osazení chodníkového obrubič betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	908,000
916991121	Lože pod obrubič, krajničky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	14,640
OBSYP	SOUČET	m3	3,840
OBSYP	0,2*0,6*DN150		3,840
Použití figury:			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,840
58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	41,832
OBZ08_25	OBRUBNÍK ZÁHONOVÝ	m	298,000
OBZ08_25	298		298,000
Použití figury:			
59217016	obrubič betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	298,000
916231213	Osazení chodníkového obrubič betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	908,000
ODKOP2	VÝPOČET PRO ODKOP ZEMINY V TŘ. 2	m3	38,200
	výkres bouracích prací		0,000
	ZELENÍ*0,2		38,200
Použití figury:			
122151102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	38,200
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	38,200
ODKOP4	VÝPOČET PRO ODKOP ZEMINY V TŘ. 4	m3	421,250
	výkres bouracích prací		0,000
	KCE450MMAB*0,125		421,250
Použití figury:			
120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	210,625
122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	421,250
162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	444,290
ODVOZ2	VÝPOČET KUBATUR K ODVOZU NA SKLÁDKU	m3	38,200
ODVOZ2	ODKOP2		38,200
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	38,200
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	844,358
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	482,490
ODVOZ4	VÝPOČET KUBATUR K ODVOZU NA SKLÁDKU	m3	444,290
ODVOZ4	ODKOP4+RÝHY		444,290
Použití figury:			
162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	444,290
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	844,358
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	482,490
RÝHY	VÝPOČET PRO ODKOP ZEMINY V TŘ. 4	m3	23,040
	výkres situace		0,000
	0,6*1,2*DN150		23,040
Použití figury:			
132351102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	23,040
162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	444,290
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	20,832
ŘEZ	PŘÍČNÉ A PODÉLNÝ	m	260,000
	60+200		260,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	260,000
919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	260,000
919731122	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	260,000
ŠACHTA	POČET REVIZNÍCH ŠACHET	kus	3,000
	výkres situace		0,000
	3		3,000
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	20,832
894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000
899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000
55241402	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 bez odvětrání	kus	3,000
59224121	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	3,000
59224148	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový rovný 625x100x100mm	kus	3,000
UV	ULIČNÍ VPUST	kus	16,000
	výkres situace		0,000
	16		16,000
Použití figury:			
130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdíva z betonu prostého ručně	m3	8,000
895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	16,000
55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	16,000
59223852	dno pro uliční vpust s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	16,000
59223854	skruž pro uliční vpust s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	16,000
59223856	skruž pro uliční vpust horní betonová 450x195x50mm	kus	16,000
59223860	skruž pro uliční vpust středová betonová 450x195x50mm	kus	16,000
59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/300mm	kus	16,000
V10d	PARKOVACÍ PRUH	m	387,000
V10d	387"V10d		387,000
Použití figury:			
915221121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm bílý plast	m	387,000
915121121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm základní bílá barva	m	387,000
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	786,000
V12c	ZÁKAZ ZASTAVENÍ	m	139,000
V12c	139"V12c		139,000
Použití figury:			
915211115	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm žlutý plast	m	139,000
915111125	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm základní žlutá barva	m	139,000
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	786,000
V13	ŠIKMÉ ČÁRY	m2	22,000
V13	22"V13		22,000
Použití figury:			
915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	22,000
915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	22,000
915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	199,000
V4	VODÍCÍ ČÁRA	m	260,000
V4	260"V4		260,000
Použití figury:			
915221111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	260,000
915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	260,000
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	786,000
ZÁSYPY	SOUČET	m3	26,040

Kód	Popis	MJ	Výměra
	RÝHY"zásypy rýh přípojek		23,040
	ŠACHTA"zásypy kolem šachet		3,000
ZÁSYPY	Součet		26,040

Použití figury:

174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	26,040
58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	41,832

ZELEŇ	SADOVÉ ÚPRAVY – TRÁVNÍK	m2	191,000
	výkres situace		0,000
	191		191,000

Použití figury:

180404111	Založení hřišřového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	191,000
181351103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	191,000
181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	191,000
005724100	osivo směs travní parková	kg	3,820
10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	66,850

ZRN2

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ R1

A1_CYKY16	délka kabelů CYKY 4*16mm2	m	710,000
	710		710,000

Použití figury:

210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	710,000
210812035	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	710,000
460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,710
460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	710,000

A2_STOŽÁR	počet stožárů	kus	15,000
	15		15,000

Použití figury:

210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	75,000
210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	15,000
460141113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích strojně v hornině tř II skupiny 4	m3	15,000
K02	Provedení označení (očíslování) stožárů	kus	15,000
ST01	stožár dle specifikace	kus	15,000

A3_HLAVA	počet ukončení kabelu	kus	41,000
	41		41,000

Použití figury:

210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	164,000
210100152	Ukončení kabelů smršřovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm2	kus	41,000
35436315	hlava rozdělovací smršřovaná přímá do 1kV SKE 4f/3+4 kabel 27-45mm/průřez 35-150mm	kus	41,000

A4_SVÍTIDLA	počet svítidel	kus	15,000
	15		15,000

Použití figury:

210202013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	15,000
580108011	Kontrola stavu 1 nebo 2 stožárových svítidel parkových nebo sadových	kus	15,000
580108013	Kontrola stavu 5 až 10 stožárových svítidel parkových nebo sadových	kus	15,000
K01	Nastavení svítidla podle měření vertikální osvětlenosti včetně protokolu měření	kus	15,000
SV01	svítidlo dle specifikace	kus	15,000

A4_VÝLOŽNÍK	počet výložníků	kus	0,000
--------------------	------------------------	------------	--------------

A5_CYKY15	délka kabelů CYKY 5*1,5mm2	m	150,000
	150		150,000

Použití figury:

210812061	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	150,000
-----------	--	---	---------

Kód	Popis	MJ	Výměra
A6_RÝHA40	šířka rýhy 40cm, hloubka rýhy 60cm	m	440,000
	440		440,000
Použití figury:			
460171153	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm hl 60 cm v hornině tř II skupiny 4	m	440,000
460421172	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm	m	440,000
460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	550,000
A7_RÝHA120	šířka rýhy 40cm, hloubka rýhy 120cm	m	110,000
	110		110,000
Použití figury:			
460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	11,000
460202304	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	m	110,000
460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	550,000
A8_PATKA	základ pro stožár	m3	4,320
	0,6*0,6*0,8*15		4,320
Použití figury:			
460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m3	4,320