REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2016-113_3
Stavba: Parkovací plocha v ulici Jana Palacha u TS

KSO:
Místo: Mladá Boleslav

CC-CZ:
Datum: 21.1.2021

Zadavatel:
Statutární město Mladá Boleslav
IČ: 00238295
DIČ: CZ00238295

Uchazeč:
H-INTES s.r.o.
IČ: 25636332
DIČ: CZ25636332

Projektant:
CR Project s.r.o.
IČ: 27086135
DIČ: CZ27086135

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **4 798 805,56**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**4 798 805,56**	**1 007 749,17**
snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**

Cena s DPH **v** **CZK** **5 806 554,73**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2016-113_3

Stavba: **Parkovací plocha v ulici Jana Palacha u TS**

Místo: **Mladá Boleslav** Datum: 21.01.2021

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

Uchazeč: H-INTES s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**4 798 805,56**	**5 806 554,73**
SO.110a	**Komunikace u TS**	3 828 203,56	4 632 126,31
SO.401a	**Veřejné osvětlení**	649 602,00	786 018,42
VoN	**Vedlejší a ostatní ...**	321 000,00	388 410,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Parkovací plocha v ulici Jana Palacha u TS
Objekt:
SO.110a - Komunikace u TS

Místo:	Mladá Boleslav	Datum:	21.01.2021
Zadavatel:	Statutární město Mladá Boleslav	Projektant:	CR Project s.r.o.
Uchazeč:	H-INTES s.r.o.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**3 828 203,56**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				3 828 203,56
	D	1	Zemní práce				0,00
	D	R10	Společné zemní práce				493 837,87
1	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	133,750	69,00	9 228,75
	VV		Nakládání na mezideponii pro násypy, zásypy a zpětné použití ornice:				
	VV		0,250*535,0 "- ornice"		133,750		
	VV		Součet		133,750		
2	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	133,750	70,00	9 362,50
	VV		Dovoz materiálu z mezideponie na místo použití				
	VV		0,250*535,0 "- ornice"		133,750		
	VV		Součet		133,750		
3	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 149,149	151,00	173 521,50
	VV		Odvoz přebytečné ornice na deponii investora:				
	VV		2155,12*0,20 - 535,0*0,250		297,274		
	VV		Mezisoučet		297,274		
	VV		Odvoz výkopku na skládku:				
	VV		617,875 "- z komunikací"		617,875		
	VV		126,0 "- z hloubení jam"		126,000		
	VV		108,0 "- z hloubení rýh š. do 2000 mm"		108,000		
	VV		Mezisoučet		851,875		
	VV		Součet		1 149,149		
4	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 149,149	19,00	21 833,83
	VV		1149,149 "- viz. položka č. 162701105 - Vodorovné přemístění na skládku"		1 149,149		
	VV		Součet		1 149,149		
5	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 661,156	150,00	249 173,40
	VV		851,875*1,95 "- viz. položka č. 162701105 - Vodorovné přemístění na skládku"		1 661,156		
	VV		Součet		1 661,156		
6	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	2 194,135	14,00	30 717,89
	VV		Pro komunikace a zpevněné plochy:				
	VV		1123,360*1,11 "- komunikace asfalt"		1 246,930		
	VV		40,0*1,05 "- komunikace pro pěší"		42,000		
	VV		11,50*1,11 "- příčný práh"		12,765		
	VV		60,0*1,11 "- parkovací stání pro invalidy - zámk. dlažba"		66,600		
	VV		744,0*1,11 "- parkovací stání - vegetační žlažba"		825,840		
	VV		Součet		2 194,135		
	D	R11	Zemní práce pro komunikace				91 909,08
7	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	617,875	115,00	71 055,63
	VV		Odkop pro komunikace a zpevněné plochy:				
	VV		0,310*1123,360*1,11 "- komunikace asfalt"		386,548		
	VV		0,020*40,0*1,05 "- komunikace pro pěší"		0,840		
	VV		0,200*11,50*1,11 "- příčný práh"		2,553		
	VV		0,270*60,0*1,05 "- parkovací stání pro invalidy - zámk. dlažba"		17,010		
	VV		0,270*744,0*1,05 "- parkovací stání - vegetační žlažba"		210,924		
	VV		Součet		617,875		
8	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	30,894	675,00	20 853,45
	VV		Uvažováno s 5,0% objemu:				
	VV		617,875*0,05		30,894		
	VV		Součet		30,894		
	D	R12	Zemní práce pro odvodnění komunikací				119 900,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	126,000	250,00	31 500,00
	VV		4,50*2,0*14,0 "- vsaky"		126,000		
	VV		Součet		126,000		
10	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	108,000	350,00	37 800,00
	VV		1,50*2,0*(24,0+12,0) "- vsaky"		108,000		
	VV		Součet		108,000		
11	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	230,000	175,00	40 250,00
	VV		2*(2,0*(4,50+14,0)) "- jámy pro vsaky"		74,000		
	VV		2*2,0*(1,50+24,0+1,50+12,0) "- vsaky"		156,000		
	VV		Součet		230,000		
12	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	230,000	45,00	10 350,00
	VV		230,0 "- viz pol.č. 151101102 Zřízení příložného pažení"		230,000		
	VV		Součet		230,000		
	D	R13	Odstranění zeleně				43 387,04
13	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	2 155,120	17,00	36 637,04
	VV		odhadovaná tl. ornice 120 mm				
	VV		Odvoz na mezideponii na staveništi				
	VV		(868,50+1143,33+143,29)		2 155,120		
	VV		Součet		2 155,120		
14	K	112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 300 mm	kus	5,000	700,00	3 500,00
15	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	5,000	500,00	2 500,00
16	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	5,000	150,00	750,00
	D	R14	Založení zeleně				78 713,50
17	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	535,000	20,00	10 700,00
	VV		535,0		535,000		
	VV		Součet		535,000		
18	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	535,000	3,00	1 605,00
	VV		535,0 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		535,000		
	VV		Součet		535,000		
19	K	181351104	Rozprostření ornice tl vrstvy do 250 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	535,000	49,00	26 215,00
	VV		535,0 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		535,000		
	VV		Součet		535,000		
20	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	535,000	30,00	16 050,00
	VV		Úprava podorničí				
	VV		535,0 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		535,000		
	VV		Součet		535,000		
21	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	535,000	35,00	18 725,00
	VV		535,0 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		535,000		
	VV		Součet		535,000		
22	*M*	*005724100*	*osivo směs travní parková*	*kg*	*8,025*	*120,00*	*963,00*
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,015 kg/m2				
	VV		0,015*535,0		8,025		
	VV		Součet		8,025		
23	K	185811211	Vyhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5	m2	535,000	5,00	2 675,00
	VV		535,0 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		535,000		
	VV		Součet		535,000		
24	K	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	535,000	3,00	1 605,00
	VV		535,0 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		535,000		
	VV		Součet		535,000		
25	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,027	6 500,00	175,50
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,00005 t/m2				
	VV		0,00005*535,0		0,027		
	VV		Součet		0,027		
	D	R18	Výsadba zeleně				29 475,00
26	K	184502111	Vyzvednutí dřeviny k přesazení s balem D do 0,4 m v rovině a svahu do 1:5	kus	3,000	900,00	2 700,00
	VV		3 "- přesazované dřeviny"		3,000		
	VV		Součet		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	184401111	Příprava dřevin k přesazení bez výměny půdy s vyhnojením s balem D do 0,8 m v rovině a svahu do	kus	3,000	2 500,00	7 500,00
	VV		3 "- přesazované dřeviny"		3,000		
	VV		Součet		3,000		
28	K	998231301	Přesun stromů pro přesazení do 100 m	kus	3,000	500,00	1 500,00
29	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	3,000	1 000,00	3 000,00
	VV		3 "- přesazované dřeviny"		3,000		
	VV		Součet		3,000		
30	*M*	*103715000*	*substrát pro trávníky VL*	*m3*	*2,175*	*1 100,00*	*2 392,50*
	VV		3*0,50*1,45 "- přesazované dřeviny"		2,175		
	VV		Součet		2,175		
31	*M*	*628560001*	*fólie proti prorůstání kořenů*	*m2*	*12,000*	*50,00*	*600,00*
	VV		4*1,0*1,0*3 "- přesazované dřeviny"		12,000		
	VV		Součet		12,000		
32	K	184808324	Hnojení ostatních dřevin strojenými hnojivy	kus	3,000	15,00	45,00
33	*M*	*25191155*	*hnojivo průmyslové*	*kg*	*1,500*	*25,00*	*37,50*
	VV		0,50*3"- přesazované dřeviny"		1,500		
	VV		Součet		1,500		
34	K	184102118	Výsadba dřeviny s balem D do 1,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	3,000	3 000,00	9 000,00
	VV		3 "- přesazované dřeviny"		3,000		
	VV		Součet		3,000		
35	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	9,000	300,00	2 700,00
	VV		3*3 "- přesazované dřeviny - využití pův. materiálu"		9,000		
	VV		Součet		9,000		
	D	2	Zakládání				0,00
	D	R21	Ochrany sítí				242 353,75
36	K	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm plochy do 200 m2	m2	173,850	175,00	30 423,75
	VV		Ochrana horkovodu panely:				
	VV		3*(5+35+10,75) + (1,2*18)		173,850		
	VV		Součet		173,850		
37	*M*	*59381009*	*panel silniční 3,00x1,00x0,15m*	*kus*	*61,000*	*2 010,00*	*122 610,00*
	VV		Ochrana horkovodu panely:				
	VV		173,850*1,05/(3*1)		60,848		
	VV		0,152 "- Zaokrouhlení		0,152		
	VV		Součet		61,000		
38	K	460510075	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm	m	176,000	287,00	50 512,00
	VV		Ochrana stávajících tras kabelů				
	VV		35,0+14,0+4*8,0+14,0+23,0+20,0+20,0+18,0		176,000		
	VV		Součet		176,000		
39	*M*	*34571098*	*trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE*	*m*	*184,800*	*210,00*	*38 808,00*
	VV		Ochrana stávajících tras kabelů				
	VV		176,0		176,000		
	VV		"Ztratné 5,0% -" 176,0*0,05		8,800		
	VV		Součet		184,800		
	D	5	Komunikace				0,00
	D	R50	Podkladní vrstvy				539 715,55
40	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	2 535,859	135,00	342 340,97
	VV		podkladní vrstvy:				
	VV		2*1123,360*1,11 "- komunikace asfalt - 2 vrstvy"		2 493,859		
	VV		40,0*1,05 "- komunikace pro pěší"		42,000		
	VV		Součet		2 535,859		
41	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	12,765	180,00	2 297,70
	VV		podkladní vrstvy:				
	VV		11,50*1,11 "- příčný práh"		12,765		
	VV		Součet		12,765		
42	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	844,200	225,00	189 945,00
	VV		podkladní vrstvy:				
	VV		60,0*1,05 "- parkovací stání pro invalidy - zámk. dlažba"		63,000		
	VV		744,0*1,05 "- parkovací stání - vegetační žlažba"		781,200		
	VV		Součet		844,200		
43	K	565231112	Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 200 mm	m2	12,075	425,00	5 131,88
	VV		podkladní vrstvy:				
	VV		11,50*1,05 "- příčný práh"		12,075		
	VV		Součet		12,075		
	D	R51	Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt				878 467,52
44	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 123,360	298,00	334 761,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1123,360 "KS I		1 123,360		
	VV		Součet		1 123,360		
45	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	1 123,360	21,00	23 590,56
	VV		1123,360 "KS I		1 123,360		
	VV		Součet		1 123,360		
46	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	1 123,360	442,00	496 525,12
	VV		1123,360 "KS I		1 123,360		
	VV		Součet		1 123,360		
47	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	1 123,360	21,00	23 590,56
	VV		1123,360 "KS I		1 123,360		
	VV		Součet		1 123,360		
	D	R56	Komunikace pro pěší ze zámkové dlažby				19 222,56
48	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	40,000	229,00	9 160,00
	VV		40,0		40,000		
	VV		Součet		40,000		
49	*M*	*59245212*	*dlažba zámková tvaru I 196x161x60mm přírodní*	*m2*	*35,088*	*211,00*	*7 403,57*
	VV		40,0		40,000		
	VV		-5,60 "- odpočet slepecké dlažby"		-5,600		
	VV		Mezisoučet		34,400		
	VV		"Ztratné 2,0% -" 34,40*0,02		0,688		
	VV		Součet		35,088		
50	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	5,600	25,00	140,00
	VV		1,60+2*0,50+3,0 "- slepecká dlažba"		5,600		
	VV		Součet		5,600		
51	*M*	*59245006*	*dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná*	*m2*	*5,712*	*441,00*	*2 518,99*
	VV		1,60+2*0,50+3,0 "- slepecká dlažba"		5,600		
	VV		"Ztratné 2,0% -" 5,60*0,02		0,112		
	VV		Součet		5,712		
	D	R57	Pojížděná komunikace ze zámkové dlažby				494 710,24
52	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	71,500	249,00	17 803,50
	VV		11,50 "- příčný práh"		11,500		
	VV		4*15,0 "- parkovací stání pro invalidy"		60,000		
	VV		Součet		71,500		
53	*M*	*59245213*	*dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní*	*m2*	*72,930*	*262,00*	*19 107,66*
	VV		11,50 "- příčný práh"		11,500		
	VV		4*15,0 "- parkovací stání pro invalidy"		60,000		
	VV		Mezisoučet		71,500		
	VV		"Ztratné 2,0% -" 71,50*0,02		1,430		
	VV		Součet		72,930		
54	K	596412210	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm do 50 m2	m2	744,000	275,00	204 600,00
	VV		744,0 "- parkovací stání"		744,000		
	VV		Součet		744,000		
55	*M*	*592450901*	*dlažba zámková pro zatravnění 24x17x8 cm, povrch standard, barva přírodní (rozměr plného kamene 21x14 cm)*	*m2*	*716,285*	*330,00*	*236 374,05*
	VV		744,0 "- parkovací stání"		744,000		
	VV		-41,760 "- odpočet barevné dlažby - oddělení park. stání"		-41,760		
	VV		Mezisoučet		702,240		
	VV		"Ztratné 2,0% -" 702,240*0,02		14,045		
	VV		Součet		716,285		
56	*M*	*592450902*	*dlažba zámková pro zatravnění 24x17x8 cm, povrch standard, barevná (rozměr plného kamene 21x14 cm)*	*m2*	*42,595*	*395,00*	*16 825,03*
	VV		0,240*(4,50*(3+1+9+15+4)+5,0*2*3)		41,760		
	VV		"Ztratné 2,0% -" 41,760*0,02		0,835		
	VV		Součet		42,595		
	D	8	Trubní vedení				0,00
	D	R80	Společné práce pro trubní vedení				5 550,00
57	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	1 850,00	5 550,00
	D	R84	Zasakovací poldry				237 148,75
58	K	211521111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm	m3	234,000	880,00	205 920,00
	VV		1,50*2,0*(24,0+12,0)+4,50*2,0*14,0 "- vsaky"		234,000		
	VV		Součet		234,000		
59	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	581,000	25,00	14 525,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		3*(1,50*(24,0+12,0)+4,50*14,0) "- vodorovné plochy"		351,000		
	VV		2*(2,0*(24,0+12,0)+2,0*14,0) "- svislé plochy"		200,000		
	VV		2*(1,50*2,0*2+4,50*2,0) "- ukončení příkopů"		30,000		
	VV		Součet		581,000		
60	*M*	*69311067*	*geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 250g/m2*	*m2*	*668,150*	*25,00*	*16 703,75*
	VV		3*(1,50*(24,0+12,0)+4,50*14,0) "- vodorovné plochy"		351,000		
	VV		2*(2,0*(24,0+12,0)+2,0*14,0) "- svislé plochy"		200,000		
	VV		2*(1,50*2,0*2+4,50*2,0) "- ukončení příkopů"		30,000		
	VV		Mezisoučet		581,000		
	VV		"Ztratné 15,0% -" 581,0*0,15		87,150		
	VV		Součet		668,150		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00
	D	R90	Společné práce pro bourání a konstrukce				19 255,33
61	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	33,500	88,00	2 948,00
	VV		29,0+4,50 "- řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace"		33,500		
	VV		Součet		33,500		
62	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	33,500	96,00	3 216,00
	VV		29,0+4,50 "- řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace"		33,500		
	VV		Součet		33,500		
63	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	33,500	65,00	2 177,50
	VV		33,50 "- řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace"		33,500		
	VV		Součet		33,500		
64	K	919121212	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnicího profilu	m	33,500	74,00	2 479,00
	VV		33,50 "- Viz. pol. č. 919112212 - Řezání spar pro vytvoření komůrky 10x20 mm"		33,500		
	VV		Součet		33,500		
65	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	2 811,610	3,00	8 434,83
	VV		1143,335 "- komunikace asfalt"		1 143,335		
	VV		143,275 "- komunikace pro pěší"		143,275		
	VV		11,50 "- příčný práh"		11,500		
	VV		45,0 "- parkovací stání pro invalidy - zámk. dlažba"		45,000		
	VV		868,500 "- parkovací stání - vegetační žlažba"		868,500		
	VV		2*300,0 "- Ostatní okolní plochy"		600,000		
	VV		Součet		2 811,610		
	D	R95	Osazení obrub a linek				229 000,04
66	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	417,000	225,00	93 825,00
	VV		417,0		417,000		
	VV		Součet		417,000		
67	*M*	*59217031*	*obrubník betonový silniční 1000x150x250mm*	*m*	*394,373*	*120,00*	*47 324,76*
	VV		417,0		417,000		
	VV		-11,0 "- odpočet nájezdových obrub"		-11,000		
	VV		-10,0 "- odpočet přechodových obrub"		-10,000		
	VV		-9,360 "- odpočet obloukových obrub"		-9,360		
	VV		Mezisoučet		386,640		
	VV		"Ztratné 2,0% -" 386,640*0,02		7,733		
	VV		Součet		394,373		
68	*M*	*59217029*	*obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm*	*m*	*11,220*	*101,00*	*1 133,22*
	VV		1,50+4,50+2,0+1,0*3		11,000		
	VV		"Ztratné 2,0% -" 11,0*0,02		0,220		
	VV		Součet		11,220		
69	*M*	*59217030*	*obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm*	*m*	*10,200*	*303,00*	*3 090,60*
	VV		2*5		10,000		
	VV		"Ztratné 2,0% -" 10,0*0,02		0,200		
	VV		Součet		10,200		
70	*M*	*59217035*	*obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm*	*m*	*9,547*	*312,00*	*2 978,66*
	VV		0,780*10 "- R=0,5m"		7,800		
	VV		1,560 "- R=1,0m		1,560		
	VV		Mezisoučet		9,360		
	VV		"Ztratné 2,0% -" 9,360*0,02		0,187		
	VV		Součet		9,547		
71	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	125,500	210,00	26 355,00
	VV		1,0+1,0+15,0+4,50+6,50+29,50+4,50+42,0+17,0+4,50		125,500		
	VV		Součet		125,500		
72	*M*	*59217017*	*obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm*	*m*	*128,010*	*100,00*	*12 801,00*
	VV		1,0+1,0+15,0+4,50+6,50+29,50+4,50+42,0+17,0+4,50		125,500		
	VV		"Ztratné 2,0% -" 125,50*0,02		2,510		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		128,010		
73	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	166,500	188,00	31 302,00
	VV		166,50		166,500		
	VV		Součet		166,500		
74	*M*	*59217002*	*obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm*	*m*	*169,830*	*60,00*	*10 189,80*
	VV		166,50		166,500		
	VV		"Ztratné 2,0% -" 166,50*0,02		3,330		
	VV		Součet		169,830		
	D	R96	Bourání konstrukcí vozovek				128 147,00
75	K	113154232	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	463,000	77,00	35 651,00
	VV		121,0+342,0 "- asfaltové povrchy komunikací"		463,000		
	VV		Součet		463,000		
76	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	463,000	53,00	24 539,00
	VV		463,0 "- asfaltové povrchy komunikací"		463,000		
	VV		Součet		463,000		
77	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	463,000	89,00	41 207,00
	VV		463,0 "- asfaltové povrchy komunikací"		463,000		
	VV		Součet		463,000		
78	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	18,000	75,00	1 350,00
	VV		10,0+8,0 "- komunikace pro pěší"		18,000		
	VV		Součet		18,000		
79	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	10,500	75,00	787,50
	VV		10,50 "- bet. desky"		10,500		
	VV		Součet		10,500		
80	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	7,000	244,00	1 708,00
	VV		7,0 "- betonové plochy"		7,000		
	VV		Součet		7,000		
81	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	35,500	59,00	2 094,50
	VV		Podkladní vrstvy:				
	VV		18,0 "- zámk. dlažba"		18,000		
	VV		10,50 "- bet. desky"		10,500		
	VV		7,0 "- betonové plochy"		7,000		
	VV		Součet		35,500		
82	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	201,000	95,00	19 095,00
	VV		83,50+7,50+110,0 "- podél komunikací"		201,000		
	VV		Součet		201,000		
83	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	24,500	70,00	1 715,00
	VV		1,0+1,0+4,0+13,0+5,50 "- podél komunikací"		24,500		
	VV		Součet		24,500		
	D	R97	Ostatní bourací práce				1 500,00
84	K	966001213	Odstranění ocelových klepadel zabetonovaných do patek	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
85	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	1,000	500,00	500,00
	D	R98	Vodorovné dopravní značení				798,60
86	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	3,300	35,00	115,50
	VV		3*1,10 "- znak invalidy ve stání "		3,300		
	VV		Součet		3,300		
87	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	3,300	207,00	683,10
	VV		3*1,10 "- znak invalidy ve stání "		3,300		
	VV		Součet		3,300		
	D	R99	Svislé dopravní značení				10 254,00
88	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	4,000	650,00	2 600,00
	VV		4 "- Pro 1 značku na 1 sloupek"		4,000		
	VV		Součet		4,000		
89	*M*	*404452250*	*sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m*	*kus*	*4,000*	*604,00*	*2 416,00*
	VV		4 "- Pro 1 značku na 1 sloupek"		4,000		
	VV		Součet		4,000		
90	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	150,00	600,00
	VV		4 "- nové značky"		4,000		
	VV		Součet		4,000		
91	*M*	*40445615*	*značky upravující přednost P6 700mm*	*kus*	*1,000*	*1 212,00*	*1 212,00*
92	*M*	*40445625*	*informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm*	*kus*	*3,000*	*1 142,00*	*3 426,00*
	VV		3 "- IP12"		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		3,000		
	D	99	Přesuny hmot a sutí				164 857,73
93	K	979082R14	Vodorovná doprava suti na skládku	t	472,183	99,00	46 746,12
94	K	979082R13	Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot	t	472,183	150,00	70 827,45
95	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	2 364,208	20,00	47 284,16

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Parkovací plocha v ulici Jana Palacha u TS
Objekt:
SO.401a - Veřejné osvětlení

Místo: Mladá Boleslav Datum: 21.01.2021

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav Projektant: CR Project s.r.o.
Uchazeč: H-INTES s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**649 602,00**
	D	21-M	Elektromontáže silnoproud				416 303,00
1	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	36,000	20,00	720,00
2	K	210100099	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	kus	70,000	57,00	3 990,00
3	K	210100151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	kus	21,000	165,00	3 465,00
4	*M*	*Pol1*	*Kabelová koncovka do 4x16mm2*	*kus*	*19,000*	*495,00*	*9 405,00*
5	*M*	*Pol2*	*Kabelová koncovka do 4x25mm2*	*kus*	*2,000*	*638,00*	*1 276,00*
6	K	210100158	Spojkování kabelů v zemi do 4x25 mm2	kus	1,000	3 080,00	3 080,00
7	*M*	*Pol3*	*Kabelová spojka Cu/Al do 25 mm2*	*kus*	*1,000*	*858,00*	*858,00*
8	K	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	8,000	352,00	2 816,00
9	*M*	*NIZ1*	*Svítidlo LED - normální vyzařovací křivka,pro komunikace, (viz TP referenční svítidlo typ FUTURLUX ARE 1024 730 O2 600 AREDO Design*	*kus*	*8,000*	*10 780,00*	*86 240,00*
11	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	7,000	1 320,00	9 240,00
12	*M*	*Pol4*	*Stožár typu K6, 3stupňový, žárově zinkovaný*	*kus*	*7,000*	*6 435,00*	*45 045,00*
13	K	210204104	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti přes 35 kg	kus	6,000	528,00	3 168,00
14	*M*	*Pol70*	*Pomocný výložník krátký na dřík sotžáru pro uchycení svítidla*	*kus*	*6,000*	*1 320,00*	*7 920,00*
13	K	210204106	Montáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti přes 70 kg	kus	1,000	638,00	638,00
14	*M*	*Pol71*	*Pomocný výložník dvouramenný na dřík stožáru pro uchycení svítidla*	*kus*	*1,000*	*1 320,00*	*1 320,00*
15	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	7,000	528,00	3 696,00
16	*M*	*Pol8*	*Stožárová svorkovnice 25mm2 - s pojistkou*	*kus*	*7,000*	*858,00*	*6 006,00*
17	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	250,000	42,00	10 500,00
18	*M*	*Pol9*	*Páska uzemňovací FeZn 30/4 -*	*m*	*255,000*	*46,00*	*11 730,00*
19	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	18,000	88,00	1 584,00
20	*M*	*Pol10*	*Svorka pro spojení pásku a vodiče, připojovací svorka atd…*	*kus*	*18,000*	*132,00*	*2 376,00*
21	K	210812011	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY)	m	45,000	20,00	900,00
22	*M*	*Pol11*	*Kabel CYKY 3x1,5 - J*	*m*	*50,000*	*21,00*	*1 050,00*
23	K	210812033	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x6 až 10 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY)	m	260,000	31,00	8 060,00
24	*M*	*Pol12*	*Kabel CYKY 4x16 - J*	*m*	*270,000*	*259,00*	*69 930,00*
25	K	210812035	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY)	m	130,000	35,00	4 550,00
26	*M*	*Pol13*	*Kabel CYKY 4x25 - J*	*m*	*135,000*	*380,00*	*51 300,00*
27	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	kus	1,000	11 000,00	11 000,00
28	K	PC	Práce montážní plošiny	hod	7,000	1 320,00	9 240,00
29	K	PC.1	Geodetické zaměření kabelu	m	250,000	40,00	10 000,00
30	K	PC.2	Demontáže stávajícího zařízení + NESPECIFIKOVANÁ ČINNOST MONT. DĚLNÍKA	hod	60,000	495,00	29 700,00
31	*M*	*Pol14*	*Přidružený a pomocný materiál*	*kpl*	*1,000*	*5 500,00*	*5 500,00*
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				233 299,00
32	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,400	35 000,00	14 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	K	460050003	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	7,000	1 080,00	7 560,00
34	K	460080013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	m3	2,500	2 180,00	5 450,00
35	*M*	*Pol15*	*Betonová směs C12/15 včetně dopravy*	*m3*	*2,500*	*2 310,00*	*5 775,00*
36	*M*	*Pol16*	*Trubka pro vetknutí stožáru do základu, kamenivo pro zásyp, bednění*	*ks*	*7,000*	*616,00*	*4 312,00*
37	K	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	3,500	264,00	924,00
38	K	460120115	Bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění, urovnání	m3	3,500	3 520,00	12 320,00
39	K	460150163	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	210,000	238,00	49 980,00
40	K	460150293	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 110 cm, v hornině tř 3	m	25,000	468,00	11 700,00
41	K	460260001	Zatažení lana do kanálu nebo tvárnicové trasy	m	380,000	29,00	11 020,00
42	K	460421172	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm	m	235,000	39,00	9 165,00
43	*M*	*Pol17*	*Písek pro kabelové lože*	*m3*	*19,000*	*902,00*	*17 138,00*
44	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	1,000	55,00	55,00
45	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	2,000	105,00	210,00
46	K	460470012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	150,000	28,00	4 200,00
47	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	235,000	10,00	2 350,00
48	*M*	*Pol18*	*Kabelová výstražná folie š 25 cm*	*m*	*235,000*	*35,00*	*8 225,00*
49	K	460510065	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 15 cm	m	310,000	83,00	25 730,00
50	*M*	*Pol19*	*Plastová trubka korugovaná červená/černá 63 mm*	*m*	*260,000*	*42,00*	*10 920,00*
51	*M*	*Pol20*	*Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm*	*m*	*15,000*	*72,00*	*1 080,00*
52	*M*	*Pol21*	*Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm s obetonováním v komunikaci*	*m*	*35,000*	*176,00*	*6 160,00*
53	K	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	210,000	95,00	19 950,00
54	K	460560273	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3	m	25,000	203,00	5 075,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Parkovací plocha v ulici Jana Palacha u TS
Objekt:
VoN - Vedlejší a ostatní ...

Místo:	Mladá Boleslav	Datum:	21.01.2021
Zadavatel:	Statutární město Mladá Boleslav	Projektant:	CR Project s.r.o.
Uchazeč:	H-INTES s.r.o.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**321 000,00**
	D	OST	Vedlejší a osatní náklady				321 000,00
	D	O02	Vedlejší náklady				138 000,00
1	K	VON990001	Zajištění prostoru a vybudování zařízení staveniště včetně potřebných staveništních komunikací	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
2	K	VON990002	Oplocení stavby a staveniště mobilním oplocením	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
3	K	VON990003	Vybudování (zajištění) prostoru pro správce stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
4	K	VON990004	Vytýčení hranic pozemků při provádění stavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
5	K	VON990005	Zhotovení podrobné pasportizace stávajících nemovitostí a staveb, které mohou být výstavbou dotčeny	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
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	5 000,00	5 000,00
7	K	VON990009	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací v souladu s postupem výstavby,včetně správních poplatků a povolení k užívání dalších, stavbou dotčených pozemků (skládky materiálu, mezideponie atd.)	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
8	K	VON990011	Zajištění provozu a funkčnosti stávajících komunikací které budou při realizaci stavby její realizací dotčeny	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
9	K	VON990012	Zajištění čistoty na staveništi a v jeho okolí, zajištění každodenního čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
10	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	500,00	500,00
11	K	VON990014	Péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření, nutný rozsah pojištění	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
12	K	VON990015	Příprava a provedení předepsaných zkoušek dle PD - zkoušky pro určení zhutnění pláně	kus	3,000	4 500,00	13 500,00
13	K	VON990018	Inženýrská a kompletační činnost zhotovitele. vč spolupráce a koordinace třetích stran na staveništi (ČEZ a.s., TO2, ...)	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
14	K	VON990080	Dopracování a projednání návrhu dočasných dopravních opatření	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
15	K	VON990081	Dopravně - inženýrské opatření - zřízení	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
16	K	VON990082	Dopravně - inženýrské opatření - údržba (pronájem)	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00
17	K	VON990083	Dopravně - inženýrské opatření - odstranění	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
	D	O03	Ostatní náklady				183 000,00
18	K	ON990001-A	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - vytyčení stavby	soubor	1,000	24 000,00	24 000,00
19	K	ON990001-B	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - zaměření skutečného provedení stavby	soubor	1,000	19 000,00	19 000,00
20	K	ON990002-A	Zhotovení realizační dokumentace stavby	soubor	1,000	100 000,00	100 000,00
21	K	ON990002-B	Zhotovení dokumentace skutečného provedení díla	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00