

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 01

Stavba: Rekonstrukce ulice Svatovítská

Místo:

Datum: 1.7.2019

Zadavatel:

IČ: 00238295

Statutární město Mladá Boleslav

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 25636332

H-INTES s.r.o.

DIČ: CZ25636332

Cena bez DPH

3 399 166,39

		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	3 399 166,39	713 824,94
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

4 112 991,33

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 01

Stavba: Rekonstrukce ulice Svatovítská

Místo: Datum: 01.07.2019

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč: H-INTES s.r.o.

Kód		Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			3 399 166,39	4 112 991,33
SO.01	Komunikace		2 836 007,95	3 431 569,62
SO.02	Parkoviště		345 158,44	417 641,71
VON	Vedlejší a ostatní náklady		218 000,00	263 780,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Svatovítská

Objekt: SO.01 - Komunikace

Místo: Mladá Boleslav
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav
Uchazeč: H-INTES s.r.o.

Datum: 01.07.2019

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

Náklady soupisu celkem 2 836 007,95

D HSV Práce a dodávky HSV 2 836 007,95

D 1 Zemní práce 659 486,43

1	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	30,000	99,00	2 970,00
VV 200,0*0,15					30,000		
2	K	113105111	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na sucho	m2	565,000	95,00	53 675,00
VV 620,0-55,0					565,000		
3	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	25,000	97,00	2 425,00
4	K	113107181	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	125,000	35,00	4 375,00
5	K	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	533,000	50,00	26 650,00
VV 745,0-55,0-157,0					533,000		
6	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	85,000	65,00	5 525,00
7	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	85,000	100,00	8 500,00
8	K	113107343	Odstranění podkladu živичného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	40,000	105,00	4 200,00
9	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	40,000	150,00	6 000,00
10	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	25,000	82,00	2 050,00
11	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	120,000	109,00	13 080,00
12	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	20,000	65,00	1 300,00
13	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	15,000	1 850,00	27 750,00
14	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	420,500	164,00	68 962,00
VV 280,0+218,50 -78,0					420,500		
15	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	420,500	11,00	4 625,50
16	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,800	369,00	3 985,20
VV (0,50*90,0*0,60)*0,40					10,800		
17	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	10,800	11,00	118,80
18	K	132401101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 5	m3	16,200	898,00	14 547,60
VV (0,50*90,0*0,60)*0,60					16,200		
19	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	19,200	359,00	6 892,80
VV (1,0*32,0*1,50)*0,40					19,200		
20	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	19,200	11,00	211,20
21	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	28,800	908,00	26 150,40
VV (1,0*32,0*1,50)*0,60					28,800		
22	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	450,500	88,00	39 644,00
VV 420,50+10,80+19,20					450,500		
23	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	45,000	126,00	5 670,00
VV 16,20+28,80					45,000		
24	K	162701105R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku	m3	450,500	199,00	89 649,50
25	K	162701155R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 na skládku	m3	45,000	229,00	10 305,00
26	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	465,500	16,00	7 448,00
VV 420,50+45,0					465,500		
27	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	907,725	150,00	136 158,75
VV 465,5*1,95 *Přepočtené koeficientem množství					907,725		
28	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	14,400	199,00	2 865,60
VV 1,0*32,0*0,45					14,400		
29	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	29,520	349,00	10 302,48
VV 14,4*2,05 *Přepočtené koeficientem množství					29,520		
30	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	28,800	134,00	3 859,20
VV 1,0*32,0*0,90					28,800		
31	M	58331200R	zásypový materiál	t	56,160	190,00	10 670,40
VV 28,8*1,95 *Přepočtené koeficientem množství					56,160		
32	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	800,000	14,00	11 200,00
VV 15,0+(560,0-55,0-157,0)+70,0+90,0+277,0					800,000		
33	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	70,000	39,00	2 730,00
34	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	70,000	35,00	2 450,00
35	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,050	130,00	136,50
VV Uvažovaná spotřeba 0,015 kg/m2							
VV 0,015*70,0					1,050		
36	K	183101222	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 2 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	3,000	900,00	2 700,00
37	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	4,350	850,00	3 697,50
VV 3*0,50*1,45*2					4,350		
38	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	1 710,00	5 130,00
39	M	026504641	Dub letní (Quercus robur) obvod kmene 18-20 cm, koruna nasazená ve výšce 250 cm, ZB	kus	3,000	7 850,00	23 550,00
40	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	9,000	425,00	3 825,00
VV 3*3					9,000		
41	M	052171181	tyče dřevěné odkorněné pro kotvení dřevin dl. 3 m tl. 10 cm	kus	9,000	297,00	2 673,00
42	M	052171182	úvazky ke stromům s ochrannými manžetami	kus	9,000	72,00	648,00
43	K	184808324	Hnojení ostatních dřevin strojenými hnojivy	kus	3,000	13,00	39,00
44	M	251111112	hnojivo průmyslové ke stromům	kg	1,500	94,00	141,00
VV 0,50*3					1,500		

D 5 Komunikace pozemní 1 371 148,95

45	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	120,000	135,00	16 200,00
VV 2*15,0+90,0					120,000		
46	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	418,000	180,00	75 240,00
VV (560,0-55,0-157,0) +70,0					418,000		
47	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	277,000	225,00	62 325,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			277,0		277,000		
48	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	277,000	270,00	74 790,00
VV			277,0		277,000		
49	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	418,000	383,00	160 094,00
VV			(560,0-55,0-157,0) +70,0		418,000		
50	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	852,000	554,00	472 008,00
VV			(560,0-55,0) +70,0+277,0		852,000		
51	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	t	178,920	2 400,00	429 408,00
VV			852,0/5*1,05		178,920		
52	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	90,000	261,00	23 490,00
VV			90,0		90,000		
53	M	59245013	dlažba zámková profilová 200x165x80mm přírodní	m2	85,050	233,00	19 816,65
VV			(90,0-9,0)*1,05		85,050		
54	K	596211214	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A	m2	9,000	25,00	225,00
55	M	59245006R	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	9,450	414,00	3 912,30
VV			9*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		9,450		
56	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	15,000	20,00	300,00
VV			15,0		15,000		
57	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	15,000	620,00	9 300,00
58	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	30,000	18,00	540,00
59	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	15,000	710,00	10 650,00
60	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	15,000	650,00	9 750,00
61	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	25,000	124,00	3 100,00
D 8			Trubní vedení				89 170,45
62	K	358315114R	Vybourání vpusti kanalizační uliční z betonových dílců	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
63	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	1 500,00	4 500,00
64	M	59223850	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm	kus	3,000	450,00	1 350,00
65	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	3,000	325,00	975,00
66	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	3,000	512,00	1 536,00
67	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	3,000	262,00	786,00
68	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpustí žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	3,000	828,00	2 484,00
69	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	3,000	650,00	1 950,00
70	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	3,000	3 200,00	9 600,00
71	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	4,800	890,00	4 272,00
VV			1,0*32,0*0,15		4,800		
72	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	32,000	190,00	6 080,00
VV			2*6,0+20,0		32,000		
73	M	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000 mm SN4	m	33,600	237,00	7 963,20
VV			32*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		33,600		
74	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného	m3	4,500	890,00	4 005,00
VV			0,50*90,0*0,10		4,500		
75	K	212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 130 mm bez lože	m	90,000	106,00	9 540,00
76	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	245,000	30,00	7 350,00
VV			2,70*90,0+2*1,0*1,0		245,000		
77	M	693110721	geotextilie netkaná 250 g/m2	m2	281,750	21,00	5 916,75
VV			245*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		281,750		
78	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	22,500	705,00	15 862,50
VV			0,50*90,0*0,50		22,500		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				479 335,40
79	K	38899521R	Ochrana kabelů dělenou chráničkou DN 110	m	260,000	446,00	115 960,00
80	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	12,000	225,00	2 700,00
81	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	12,600	104,00	1 310,40
VV			12*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		12,600		
82	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	133,000	386,00	51 338,00
83	M	58380004	obrubník kamenný žulový přímý 250x200mm	m	139,650	1 260,00	175 959,00
VV			133*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		139,650		
84	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	45,000	174,00	7 830,00
85	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	47,250	59,00	2 787,75
VV			45*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		47,250		
86	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	165,000	164,00	27 060,00
87	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	165,000	106,00	17 490,00
88	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	t	7,920	2 400,00	19 008,00
VV			2*165,0*0,024		7,920		
89	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	17,295	2 550,00	44 102,25
VV			12,0*0,30*0,15		0,540		
VV			133,0*0,30*0,20		7,980		
VV			45,0*0,20*0,15		1,350		
VV			165,0*0,30*0,15		7,425		
VV			Součet		17,295		
90	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	400,00	400,00
91	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	3,000	554,00	1 662,00
92	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3,000	604,00	1 812,00
93	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	250,00	750,00
94	M	40445483	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 1000x750mm	kus	2,000	2 102,00	4 204,00
95	M	40444052	značka dopravní svislá STOP FeZn NK P6 700mm	kus	1,000	1 212,00	1 212,00
96	K	966008221	Bourání betonového nebo polymerbetonového odvodňovacího žlabu š do 200 mm	m	5,000	120,00	600,00
97	K	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárníc š do 800 mm	m	15,000	210,00	3 150,00
D 99			Přesun hmot a manipulace se sutí				236 866,72
98	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	536,007	65,00	34 840,46
99	K	997221571R	Vodorovná doprava vybouraných hmot na skládku bez naložení ale se složením	t	536,007	131,00	70 216,92
100	K	997221815R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	536,007	200,00	107 201,40
101	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1 230,397	20,00	24 607,94

SOUPOIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Svatovítská

Objekt: SO.02 - Parkoviště

Místo: Mladá Boleslav
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav
Uchazeč: H-INTES s.r.o.

Datum: 01.07.2019

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

Náklady soupisu celkem 345 158,44

D HSV Práce a dodávky HSV 345 158,44

D 1 Zemní práce 70 080,00

1	K	113105111	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na sucho	m2	150,000	95,00	14 250,00
2	K	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	150,000	50,00	7 500,00
3	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	60,000	164,00	9 840,00
VV 150,0*0,40					60,000		
4	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	60,000	11,00	660,00
5	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	60,000	88,00	5 280,00
6	K	162701105R	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 na skládku	m3	60,000	199,00	11 940,00
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	60,000	16,00	960,00
8	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	117,000	150,00	17 550,00
VV 60*1,95 "Přepočtené koeficientem množství					117,000		
9	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	150,000	14,00	2 100,00
VV 150,0					150,000		

D 5 Komunikace pozemní 232 950,00

10	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	150,000	225,00	33 750,00
VV 150,0					150,000		
11	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	150,000	270,00	40 500,00
VV 150,0					150,000		
12	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva téženého tl 50 mm	m2	150,000	554,00	83 100,00
VV 150,0					150,000		
13	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	t	31,500	2 400,00	75 600,00
VV 150,0/5*1,05					31,500		

D 99 Přesun hmot a manipulace se sutí 42 128,44

14	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	97,500	65,00	6 337,50
15	K	997221571R	Vodorovná doprava vybouraných hmot na skládku bez naložení ale se složením	t	97,500	131,00	12 772,50
16	K	997221815R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	97,500	200,00	19 500,00
17	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	175,922	20,00	3 518,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Svatovítská

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Mladá Boleslav
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav
Uchazeč: H-INTES s.r.o.

Datum: 01.07.2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							218 000,00
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							218 000,00
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							49 000,00
1	K	012103000	Vytyčení inženýrských sítí	...	1,000	5 000,00	5 000,00
2	K	012002000	Vytyčení stavby	...	1,000	19 000,00	19 000,00
3	K	012303000	Zaměření skutečného provedení stavby	...	1,000	25 000,00	25 000,00
D VRN3 Zařízení staveniště							100 000,00
4	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	30 000,00	30 000,00
5	K	034002000	Zajištění bezpečného přístupu do objektů	...	1,000	40 000,00	40 000,00
6	K	034103000	Oplocení staveniště	...	1,000	30 000,00	30 000,00
D VRN4 Inženýrská činnost							9 000,00
7	K	043154000	Zkoušky hutnicí	...	2,000	4 500,00	9 000,00
D VRN7 Provozní vlivy							60 000,00
8	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR	...	1,000	10 000,00	10 000,00
9	K	072103011	Zajištění DIO	...	1,000	50 000,00	50 000,00