

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:	ZPRACOVÁNÍ DEŠŤOVÝCH VOD	Doba výstavby:	Objednatel:	ST.MĚSTO ML. BOLESLAV KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 61
Druh stavby:	STAVEBNÍ PRÁCE	Začátek výstavby:	Projektant:	xxxxxxxxxx
Lokalita:	MLADÁ BOLESLAV II,Č.P.797	Konec výstavby:	Zhotovitel:	H-INTES s.r.o.
JKSO:		Zpracováno dne:	11.07.2024	Zpracoval: IIČVDF

Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava
						Dodávka	Montáž	Celkem	
	13	Hloubené vykopávky				0,00	108 651,81	108 651,81	
1	131101112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ 3,6*7,9*2,6 4*10*2 1,5 4*1,5	m3	161,44 73,94 80,00 1,50 6,00	648,00	0,00	104 615,71	104 615,71	RTS I / 2024
		<i>Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštářů, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadléků, urovnání dna výkopu</i>							
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 161,444	m3	161,44 161,44	25,00	0,00	4 036,10	4 036,10	RTS I / 2024
		<i>RTS komentář: Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v náradí a o které je snížen celkový výkon stroje</i>							
	16	Přemístění výkopku				0,00	88 650,00	88 650,00	
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 20+10*4*2	m3	100,00 100,00	398,00	0,00	39 800,00	39 800,00	RTS I / 2024
4	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 100*10	m3	1 000,00 1 000,00	14,00	0,00	14 000,00	14 000,00	RTS I / 2024
		<i>RTS komentář: Příplatek k ceně se používá za každý další i započatý 1 km nad 10 km.</i>							
5	199000007R00	Poplatek za skládku zeminy 100*1,7	t	170,00 170,00	205,00	0,00	34 850,00	34 850,00	RTS I / 2024
	17	Konstrukce ze zemin				29 344,85	35 278,86	64 623,71	
6	175200022RAA	Obsyp objektu šterkopískem 7,9*3,6*2,2 -20	m3	42,57 42,57	1 084,00	15 619,18	30 524,53	46 143,71	RTS I / 2024
7	239612711R00	Samotuhnoucí jílová výplň s montáží 4*10	m2	40,00 40,00	462,00	13 725,67	4 754,33	18 480,00	RTS I / 2024
		<i>vsak</i>							
	18	Povrchové úpravy terénu				5 348,16	42 053,16	47 401,32	
8	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2 7,9*3,6 10*4 110*0,8	m2	156,44 28,44 40,00 88,00	108,00	0,00	16 895,52	16 895,52	RTS I / 2024
		<i>RTS komentář: Položka se používá pro souvislé plochy do 500 m2.</i>							

9	181305R-01	Ornice 7,9*3,6*0,2 10*4*0,2 110*0,8*0,2	jímka vsak po výkopech	m3	31,29 5,69 8,00 17,60	455,00	0,00	14 236,04	14 236,04	RTS I / 2024
10	180405111RT1	Založení trávníků výsevem v rovině 7,9*3,6 10*4 110*0,8	jímka vsak po výkopech	m2	156,44 28,44 40,00 88,00	104,00	5 348,16	10 921,60	16 269,76	RTS I / 2024
RTS komentář: Položka je určena pro založení trávníku výsevem semene včetně dodávky ornice ve vrstvě 70 mm a travního semene										
27	Základy						35 105,61	7 664,65	42 770,26	
11	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20 6,6*2,3*0,1	jímka	m3	1,52 1,52	6 875,00	9 474,86	961,39	10 436,25	RTS I / 2024
RTS komentář: Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění se oceňuje samostatně.										
12	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí 2,3*6,6*0,044	jímka	t	0,67 0,67	48 410,00	25 630,75	6 703,26	32 334,01	RTS I / 2024
RTS komentář: V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání plošně rovných sítí, jejich uložení a případné stříhání a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary. Položka neobsahuje ohýbání sítí do hran.										
28	Zpevňování hornin a konstrukcí						775,83	1 984,17	2 760,00	
13	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2 10*4		m2	40,00 40,00	69,00	775,83	1 984,17	2 760,00	RTS I / 2024
56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch						722,95	179,45	902,40	
14	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm 2*0,8 4*0,8	chodník vjezd	m2	4,80 1,60 3,20	188,00	722,95	179,45	902,40	RTS I / 2024
57	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živичné						3 990,30	747,30	4 737,60	
15	572942112R00	Vyspravení krytu po překopu lit.asfaltem, do 6 cm 2*0,8 4*0,8		m2	4,80 1,60 3,20	987,00	3 990,30	747,30	4 737,60	RTS I / 2024
63	Násypy						31 663,87	40 803,29	72 467,16	
16	631571004R00	Násyp ze štěrkopísku 0 - 32, tř. I 2,3*6,6*0,1	jímka	m3	1,52 1,52	1 842,00	1 221,75	1 574,40	2 796,16	RTS I / 2024
RTS komentář: Položka je určena pro násyp pod podlahy, mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu.										
17	631571003R00	Násyp ze štěrkopísku 16 - 32, zpevňující 3,7*10*1,4	vsak	m3	51,80 51,80	1 345,00	30 442,12	39 228,88	69 671,00	RTS I / 2024
721	Vnitřní kanalizace						13 391,57	6 028,43	19 420,00	
18	721176105R00	Potrubí HT připojovací, D 110 x 2,7 mm 3	bezpečnostní přepad	m	3,00 3,00	2 320,00	2 209,36	4 750,64	6 960,00	RTS I / 2024
19	721242117R00	Lapač sfešních splavenin, DN 150 mm 7		kus	7,00 7,00	1 780,00	11 182,21	1 277,79	12 460,00	RTS I / 2024
722	Vnitřní vodovod						4 282,17	567,83	4 850,00	
20	722225136R00	Armatura s 1závitem - sací koš ,včetně montáže 1	jímka	kus	1,00 1,00	4 850,00	4 282,17	567,83	4 850,00	RTS I / 2024
83	Potrubí z trub PVC						150 775,42	300 914,58	451 690,00	
21	831230110RAB	Vodovodní přípojka z trub polyetylénových DN 32/3 MM 110		m	110,00 110,00	1 283,00	48 315,20	92 814,80	141 130,00	RTS I / 2024

RTS komentář: V poloze je zakalkulováno: hloubení rýh, svislé přemístění, lože pod potrubí ze štěrkopísku, dodávka a montáž potrubí z trub polyetylenových tlakových hrdlových vnějšího průměru dle popisu, tlaková zkouška potrubí, proplach a dezinfekce, obsyp potrubí štěrkoiskem, zásyp rýhy sypaninou se zhutněním.									
22	831350113RAB	dešťová kanalizace z trub KG PVC, DN 150 mm 160	m	160,00 160,00	1 941,00	102 460,22	208 099,78	310 560,00	RTS I / 2024
RTS komentář: Položka obsahuje: vyhloubení rýhy, svislé přemístění, naložení přebytku po zásypu na dopravní prostředek a odvoz do 10 km, lože pod potrubí z kameniva 4-8 mm, dodávku a montáž potrubí z trub PVC hrdlových vnějšího průměru podle popisu, dodávku a montáž PVC tvarovek jednoosých (1 kus/ 10 m potrubí), zkoušku těsnosti potrubí, obsyp potrubí z kameniva 4-8 mm, dosyp rýhy výkopkem se zhutněním									
89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení					146 589,43	11 138,57	157 728,00	
23	899000002RA0	Jímka dešťová NKL 18-EK (NDV) s osazením 1	kus	1,00 1,00	122 210,00	115 048,84	7 161,16	122 210,00	RTS I / 2024
jímka 83683,04 bez DPH									
24	894431111RA0	Šachta filtrační DN 400 s osazením 1	kus	1,00 1,00	24 150,00	21 850,96	2 299,04	24 150,00	RTS I / 2024
RTS komentář: Osazení plastového dna, osazení korugované šachtové roury, vložení těsnění, osazení šachtové teleskopické roury a litinového poklopu.									
25	894431111RAB	Ventilová šachta s ventilem RAIN PZCR RN 15 s osazením 4	kus	4,00 4,00	2 842,00	9 689,63	1 678,37	11 368,00	RTS I / 2024
97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					552,61	1 290,39	1 843,00	
26	970051200R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 200 mm 2*0,2	m	0,40 0,40	2 410,00	272,36	691,64	964,00	RTS I / 2024
prostup přes oplocení									
27	970051100R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 100 mm kabel elektro 0,6	m	0,60 0,60	1 465,00	280,25	598,75	879,00	RTS I / 2024
H27	Vedení trubní dálková a přípojná					0,00	31 173,68	31 173,68	
28	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop 100,913+4,692+4,550+0,02+97,945+112,760 1,602+5,662	t	328,14 320,88 7,26	95,00	0,00	31 173,68	31 173,68	RTS I / 2024
RTS komentář: Položka je určena pro trubní vedení (vodovod nebo kanalizace) hloubené nebo ražené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových včetně drobných objektů. Platnost položky je vymezena pro nejmenší skladovací plochu 50 m2 + 1,30 m2/t, pro největší dopravní vzdálenost 15 m od hrany výkopu na povrchu nebo 15 m od okraje šachty k těžišti skládek na povrchu. V případech, kdy nejsou splněny tyto podmínky použije se příplatek - 6115 až - 6119									
M21	Elektromontáže					67 674,89	13 860,11	81 535,00	
29	210100020RA0	Připojovací kabel 3x2,5 CYKY +UTP kabel elektro v zemi 25	m	25,00 25,00	1 485,00	23 264,89	13 860,11	37 125,00	RTS I / 2024
komplet s montáží a zemních prací									
30	42661185	Automatická vodárna výtlač DN 32,dopouštění DN 32 s montáží 1	kus	1,00 1,00	44 410,00	44 410,00	0,00	44 410,00	RTS I / 2024
jímka									
M46	Zemní práce při montážích					880,51	2 229,89	3 110,40	
31	460030073RT1	Bourání živičných povrchů tl. vrstvy 10 - 15 cm 2*0,8 4*0,8	m2	4,80 1,60 3,20	205,00	0,00	984,00	984,00	RTS I / 2024
chodník vjezd									
32	460030081R00	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu 2*2 4*2	m	12,00 4,00 8,00	118,00	421,19	994,81	1 416,00	RTS I / 2024
33	460650013RT2	Podkladová vrstva ze štěrku tl. 10 cm 2*0,8 4*0,8	m2	4,80 1,60 3,20	148,00	459,32	251,08	710,40	RTS I / 2024
chodník vjezd									

VORN		Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady				0,00	77 000,00	77 000,00
01VRN		Průzkumy, geodetické a projektové práce				0,00	24 000,00	24 000,00
34	012002VRN	Geodetické práce	Soubor	1,00	24 000,00	0,00	24 000,00	24 000,00
		1		1,00				
03VRN		Zařízení staveniště				0,00	35 000,00	35 000,00
35	030001VRN	Zařízení staveniště	Soubor	1,00	35 000,00	0,00	35 000,00	35 000,00
		1		1,00				
					lávky přechodů,provizorní oplocení výkopů,uklid komu			
04VRN		Inženýrské činnosti				0,00	8 500,00	8 500,00
36	043002VRN	Zkoušky	Soubor	1,00	8 500,00	0,00	8 500,00	8 500,00
		1		1,00				
07VRN		Provozní vlivy				0,00	9 500,00	9 500,00
37	075002VRN	Ochrana pásma objektů a inženýrských sítí-vytyčení	Soubor	1,00	9 500,00	0,00	9 500,00	9 500,00
		1		1,00				
					vytyčení stávajících sítí			

Celkem: 1 261 314,34

Poznámka:

Slepý stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	ZPRACOVÁNÍ DEŠŤOVÝCH VOD	Doba výstavby	Objednatel:	ST.MĚSTO ML. BOLESLAV KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 61
Druh stavby:	STAVEBNÍ PRÁCE	Začátek výstav	Projektant:	xxxxxxxxxx
Lokalita:	MLADÁ BOLESLAV II,Č.P.797	Konec výstavby	Zhotovitel:	H-INTES s.r.o.
Zpracoval :	IIČVDF	Zpracováno dn 11.07.2024	Zpracováno dne:	11.07.2024

Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem
13	Hloubené vykopávky	0,00	108 651,81	108 651,81
16	Přemístění výkopku	0,00	88 650,00	88 650,00
17	Konstrukce ze zemin	29 344,85	35 278,86	64 623,71
18	Povrchové úpravy terénu	5 348,16	42 053,16	47 401,32
27	Základy	35 105,61	7 664,65	42 770,26
28	Zpevňování hornin a konstrukcí	775,83	1 984,17	2 760,00
56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	722,95	179,45	902,40
57	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živičné	3 990,30	747,30	4 737,60
63	Násypy	31 663,87	40 803,29	72 467,16
721	Vnitřní kanalizace	13 391,57	6 028,43	19 420,00
722	Vnitřní vodovod	4 282,17	567,83	4 850,00
83	Potrubí z trub PVC	150 775,42	300 914,58	451 690,00
89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	146 589,43	11 138,57	157 728,00
97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	552,61	1 290,39	1 843,00
H27	Vedení trubní dálková a přípojná	0,00	31 173,68	31 173,68
M21	Elektromontáže	67 674,89	13 860,11	81 535,00
M46	Zemní práce při montážích	880,51	2 229,89	3 110,40
VORN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	0,00	77 000,00	77 000,00
01VRN	Průzkumy, geodetické a projektové práce	0,00	24 000,00	24 000,00
03VRN	Zařízení staveniště	0,00	35 000,00	35 000,00
04VRN	Inženýrské činnosti	0,00	8 500,00	8 500,00
07VRN	Provozní vlivy	0,00	9 500,00	9 500,00
Celkem:				1 261 314,34

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	ZPRACOVÁNÍ DEŠŤOVÝCH VOD	Objednatel:	ST.MĚSTO ML.BOLESLAV KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 61	IČO/DIČ:	
Druh stavby:	STAVEBNÍ PRÁCE	Projektant:	xxxxxxxxxx	IČO/DIČ:	
Lokalita:	MLADÁ BOLESLAV II,Č.P.797	Zhotovitel:	H-INTES s.r.o.	IČO/DIČ:	256 36 332 / CZ25636332
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	37
JKSO:		Zpracoval:	IIČVDF	Datum:	11.07.2024

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	449 279,05	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0
	Montáž	639 356,21	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0
PSV	Dodávky	17 673,74	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0
	Montáž	6 596,26				Provozní vlivy		0
"M"	Dodávky	24 145,40				Ostatní		0
	Montáž	16 090,00				NUS z rozpočtu		0
Ostatní materiál		0,00						
Přesun hmot a sutí		31 173,68						
ZRN celkem		1 184 314,34	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						VORN celkem		77 000,00
						VORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 12%	0,00	DPH 12%	0,00
Základ 21%	1 261 314,34	DPH 21%	264 876,01
		Celkem bez DPH	1 261 314,34
		Celkem včetně DPH	1 526 190,35

Projektant	Objednatel	Zhotovitel

Datum, razítko a podpis

Datum, razítko a podpis

Datum, razítko a podpis

Poznámka: