

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Výkopové práce, položení kabelů veřejného osvětlení	Objednatel:	PN Bohnice - Tech.odbor, Ústavní 91, Praha 8	IČO/DIČ:	00064220/CZ00064220
Druh stavby:	Výkopové a zemní práce, elektroinstalace	Projektant:		IČO/DIČ:	
Lokalita:	PN Bohnice - okolí P5	Zhotovitel:	ZUCAR s.r.o.	IČO/DIČ:	27567419
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	tří týdnů od zahájení	Položek:	47
JKSO:	801	Zpracoval:	Zdařil M.	Datum:	27.03.2024

Rozpočtové náklady v Kč

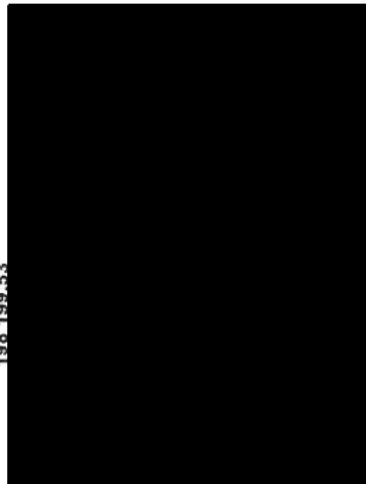
A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky 36 545,58	Práce přesčas 0,00	Zařízení staveniště 4 954,99		
	Montáž 127 737,40	Bez pevné podl. 0,00	Mimostav. doprava 0,00		
PSV	Dodávky 8 132,93	Kulturní památka 0,00	Uzemní vlivy 0,00		
	Montáž 12 499,07		Provozní vlivy 0,00		
"M"	Dodávky 263,15		Ostatní 0,00		
	Montáž 5 856,85		NUS z rozpočtu 0,00		
Ostatní materiál	0,00				
Přesun hmot a su	7 164,55				
ZRN celkem	198 199,53	DN celkem 0,00	NUS celkem 4 954,99		
		DN celkem z obj. 0,00	NUS celkem z obj. 0,00		
			VORN celkem 0,00		
			VORN celkem z o 0,00		

Základ 0%	0,00		
Základ 12%	0,00	DPH 12%	0,00
Základ 21%	203 154,52	DPH 21%	42 662,45
		Celkem bez DPH	203 154,52
		Celkem včetně DI	245 816,97

Projektant	Objednatel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis
Poznámka:	

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Výkopové práce, položení kabelů veřejného osvětlení	Doba výstavby:	PN Bohnice - Tech.odbor, Ústavní 91, Praha 8		
Druh stavby:	Výkopové a zemní práce, elektroinstalace	Začátek výstavby:			
Lokalita:	PN Bohnice - okolí P5	Konec výstavby:	ZUCAR s.r.o.		
Zpracoval:	Zdařil M.	Zpracováno dne:	27.03.2024		
		Zpracováno dne:	27.03.2024		
Objekt Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	Nezařazeno	44 941,66	153 257,87	198 199,53	44,37
11	Přípravné a přídržené práce	0,00	5 535,00	5 535,00	3,35
13	Hlubené výkopávky	0,00	57 528,96	57 528,96	0,00
16	Přemístění výkopku	0,00	28 543,90	28 543,90	0,00
17	Konstrukce ze zemin	22 048,11	19 709,01	41 757,12	35,97
18	Povrchové úpravy terénu	2 593,49	7 682,51	10 276,00	0,03
34	Stěny a příčky	0,00	0,00	0,00	0,04
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	3 129,61	869,19	3 998,80	3,28
57	Kryty šterkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch	2 642,63	6 396,82	9 039,45	1,17
75	Elektromontážní práce	8 132,93	12 499,07	20 632,00	0,00
91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných	2 565,33	1 807,97	4 373,30	0,18
97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	2,41	237,59	240,00	0,13
M22	Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky	3 827,15	5 676,85	9 504,00	0,23
S	Přesuny sutí	0,00	6 771,00	6 771,00	0,00
		Celkem:			198 199,53



Stavební rozpočet

Název stavby:		Výkopové práce, položení kabelů veřejného osvětlení		Doba výstavby:		PN Bohnice - Tech.odbor, Ústavní 91, Praha 8							
Druh stavby:		Výkopové a zemní práce, elektroinstalace		Začátek výstavby:		Projektant:							
Lokalita:		PN Bohnice - okolí P5		Konec výstavby:		Zhotovitel: ZUCAR s.r.o.							
JKSO:		801		Zpracováno dne:		27.03.2024 Zdařil M.							
Č	Objekt/Kód	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Sažba DPH (%)	Náklady (Kč)		Celkem	Hmotnost (t)	%	Celkem	Cenová soustava
							Dodávka	Montáž					
Nezařazeno													
11		Přípravné a přidružené práce			44 941,66	198 199,53	239 821,43	100%	44,37				
1	113107143R00	Odsíranění podkladu pl.200 m2, žvíce tl. 15 cm	m2	3,00	613,00	21	5 535,00	6 697,35	3%	0,32	0,95	RTS II / 2023	
2	113107112R00	Odsíranění podkladu pl. 200 m2, kam.těžené tl.20 cm	m2	3,00	330,00	21	990,00	1 197,90	0%	0,24	0,72	RTS II / 2023	
3	113107124R00	Odsíranění podkladu pl. 200 m2, kam.drcené tl.40 cm	m2	3,00	902,00	21	2 706,00	3 274,26	1%	0,56	1,68	RTS II / 2023	
13		Hloubené výkopávky			0,00	57 528,96	57 528,96	29%	0,00				
4	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	48,00	900,00	21	43 200,00	52 272,00	22%	0,00	0,00	RTS II / 2023	
		<i>RTS komentář: Položka obsahuje hloubení rýh traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svise, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případně zajištění vypaedi polštářů, udržování pracovního a ochrannu výkopového štěrkového povrchu v okolího terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přeskání a odsíranění kořenů ve výkopšiši, odsíranění</i>											
5	132201119R00	Příplatek za lepiivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	48,00	189,00	21	9 072,00	10 977,12	5%	0,00	0,00	RTS II / 2023	
		<i>RTS komentář: Do směšých jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpi v nářadí a o které je snižen celkový výkon stroje.</i>											
6	139600012RA0	Ruční výkop v hornině 3	m3	3,84	1 180,00	21	4 531,20	5 482,75	2%	0,00	0,00	RTS II / 2023	
		<i>RTS komentář: V položce není kalkulován poplatek za skládku zeminy. Tyto náklady se oceňují individuálně podle místních podmínek</i>											
7	132201119R00	Příplatek za lepiivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	3,84	189,00	21	725,76	878,17	0%	0,00	0,00	RTS II / 2023	
16		Přemístění výkopku			0,00	28 543,90	28 543,90	14%	0,00				
8	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	16,85	321,00	21	5 408,85	6 544,71	3%	0,00	0,00	RTS II / 2023	
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	16,85	288,00	21	5 021,30	6 075,77	3%	0,00	0,00	RTS II / 2023	
10	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	168,50	19,00	21	3 201,50	3 873,82	2%	0,00	0,00	RTS II / 2023	
		<i>Varianta: 10 km navíc</i>											
11	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	16,85	35,00	21	589,75	713,60	0%	0,00	0,00	RTS II / 2023	
12	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	16,85	850,00	21	14 322,50	17 330,23	7%	0,00	0,00	RTS II / 2023	
17		Konstrukce ze zemín			22 048,11	19 709,01	41 757,12	50 526,42	21%	0,38	24,92	RTS II / 2023	
13	564251115R00	Podklad ze štěrkopisku po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	64,80	200,00	21	12 960,00	15 681,60	7%	0,38	24,92	RTS II / 2023	
14	175101101R12	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním s dodáním štěrkopisku frakce 0 - 22 mm	m3	6,48	1 560,00	21	5 231,36	10 108,80	5%	1,70	11,02	RTS II / 2023	
		<i>RTS komentář: Včetně dodávky kameniva.</i>											
15	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3	6,48	379,00	21	2 455,92	2 971,66	1%	0,00	0,00	RTS II / 2023	
16	212971110R00	Opláštění trativodů (chráničků) z geotext., v rovině	m2	64,80	75,00	21	567,22	5 880,60	2%	0,00	0,01	RTS II / 2023	
17	69386198	Geotextilie FIL TEK 300 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	71,28	75,00	21	5 346,00	6 468,66	3%	0,00	0,02	RTS II / 2023	
		<i>Netkaná geotextilie zpevněná vpichováním ze 100% z polypropylenu se separační, ochrannou, filtrační a zpevňovací funkcí. Použití v pozemním stavitelství při výstavbě střech, zakládání stávek a výstavbě drenáží, pro zajišťování hrází a břehů, při výstavbě tunelů a drenážních systémů, ve vodním stavitelství při výstavbě nádrží, kanálů a rybníků, pro zajišťování hrází a břehů, při výstavbě ekologických stávek a skládek TKO. Základní vlastnosti textilie FIL TEK: odolává plynům, bakteriím a běžným chemikáliím, nemá negativní vliv na kvalitu zásep jam, rýh, šachet se zhutňáním</i>											
18	174101101R00	Zásep jam, rýh, šachet se zhutňáním	m3	38,88	155,00	21	6 026,40	7 291,94	3%	0,00	0,00	RTS II / 2023	
		<i>RTS komentář: Položka obsahuje strojní přemístění materiálu pro zásep ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásepů.</i>											
18		Povrchové úpravy terénu			2 593,49	7 682,51	10 276,00	12 433,96	5%	0,03	0,03		
19	162301122R00	Rozproštění omice, svah, tl. 10-15 cm, do 500 m2	m2	64,80	90,00	21	5 832,00	7 056,72	3%	0,00	0,00	RTS II / 2023	
		<i>RTS komentář: Položka se používá pro souvislé plochy do 500 m2.</i>											
20	160402112R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2	m2	64,80	30,00	21	1 944,00	2 352,24	1%	0,00	0,00	RTS II / 2023	
		<i>RTS komentář: V položce nejsou zakalkulovány náklady na vypleť a zalévání.</i>											
21	00572400	Směš travní parková I. běžná zářez PROFIL	kg	25,00	100,00	21	2 500,00	3 025,00	1%	0,00	0,03	RTS II / 2023	
		<i>RTS komentář: pro běžnou zářez balení 25 kg obj. č. 4417</i>											
34		Stěny a příčky			0,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,04		
22	340100011RAB	Zazdívková otvorů ve stěnách plochy do 1 m2 vč.provedení	m2	0,16	0,00	21	0,00	0,00	0%	0,27	0,04	RTS II / 2023	
56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch			3 129,61	869,19	3 998,80	4 838,55	2%	0,00	0,00	3,28	

23	564281111R00	Podklad ze šetrkoplišku po zhutnění lboušky 30 cm	m2	3,00	760,00	21	1 970,46	308,54	2 280,00	2 758,80	1%	0,61	1,82 RTS II / 2023
24	564762111R00	Podklad z kamenného štěrku s výš. kamenn. 20 cm	m2	3,00	480,00	21	1 159,15	280,85	1 440,00	1 742,40	1%	0,49	1,46 RTS II / 2023
25	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živčiny	t	3,28	85,00	21	0,00	278,80	278,80	337,35	0%	0,00	0,00 RTS II / 2023
57		Kryty šetrkových a živčinych pozemních komunikací a zpevněných ploch					2 642,63	6 396,82	9 039,45	10 937,73	5%	1,17	
26	579300016R00	Kryt komunikací z asfalt.recykliátu po zhutnění 9cm	m2	3,00	1 440,00	21	1 320,13	2 999,87	4 320,00	5 227,20	2%	0,23	0,70 RTS II / 2023
27	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recykliátu po zhutnění 6cm	m2	3,00	1 240,00	21	974,17	2 745,83	3 720,00	4 501,20	2%	0,16	0,47 RTS II / 2023
28	573191111R00	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí 1kg/m2	m2	3,00	300,00	21	348,33	551,67	900,00	1 089,00	0%	0,00	0,00 RTS II / 2023
29	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živčiny	t	1,17	85,00	21	0,00	99,45	99,45	120,33	0%	0,00	0,00 RTS II / 2023
75		Elektromontážní práce					8 132,93	12 489,07	20 632,00	24 964,72	10%	0,00	
30	750V04	Kabel CYKY 4x16 mm	m	108,00	139,00	21	7 322,93	7 689,07	15 012,00	18 164,52	8%	0,00	0,00 RTS II / 2023
31	750V05	D+M bezpečnostní fólie	m	108,00	15,00	21	810,00	810,00	1 620,00	1 980,20	1%	0,00	0,00 RTS II / 2023
32	750V06	Doprava kabelu,zapojování, kontrola a revize	kpl	1,00	4 000,00	21	0,00	4 000,00	4 000,00	4 840,00	2%	0,00	0,00 RTS II / 2023
91		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách					2 565,33	1 807,97	4 373,30	5 291,69	2%	0,18	
33	919735113R00	Řezání stávajícího živčného krytu tl. 10 - 15 cm	m	10,00	310,00	21	1 757,86	1 342,14	3 100,00	3 751,00	2%	0,00	0,00 RTS II / 2023
34	480030102R00	V polože jsou zakalkulovány i náklady na spotřebu vody.	m	1,20	150,00	21	0,00	180,00	180,00	217,80	0%	0,00	0,00 RTS II / 2023
35	917862111R00	Vytváření obrubníků, lože MC, stojatých	m	1,20	565,00	21	407,47	270,53	678,00	820,38	0%	0,15	0,18 RTS II / 2023
36	59217481	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou lože z B 12,5	kus	2,00	200,00	21	400,00	0,00	400,00	484,00	0%	0,00	0,00 RTS II / 2023
37	998225111R00	Obrubník chodníkový BO15/30 99,9x14,8x30 cm	t	0,18	85,00	21	0,00	15,30	15,30	18,51	0%	0,00	0,00 RTS II / 2023
98		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					2,41	237,59	240,00	290,40	0%	0,13	
38	971100021RAB	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném	m2	0,16	1 500,00	21	2,41	237,59	240,00	290,40	0%	0,81	0,13 RTS II / 2023
		<i>Varianty: lbouška 45 cm</i>											
RTS komentář:		Bez zřízení překladu. V polože není kalkulován poplatek za skládku pro vybouranou sut'. Tyto náklady se oceňují individuálně podle místních podmínek. Orientační hmotnost vybouraných konstrukcí je 0,810					3 827,15	5 676,85	9 504,00	11 499,84	5%	0,23	
M22		Montáž sđelovací a zabezpečovací techniky											
39	220061163R00	Roztážení a položení trubky HDPE podél výkopu	m	108,00	20,00	21	0,00	2 160,00	2 160,00	2 613,60	1%	0,00	0,00 RTS II / 2023
40	220061164R00	Položení trubky HDPE do výkopu	m	108,00	35,00	21	263,15	3 516,85	3 780,00	4 573,80	2%	0,00	0,00 RTS II / 2023
41	28613301	Trubka ochranná kabelová HDPE KABUFLEX S DN 40 mm	m	118,80	30,00	21	3 564,00	0,00	3 564,00	4 312,44	2%	0,00	0,23 RTS II / 2023
RTS komentář:		Kabuflex® S - lycé Vysoce jakostní dvooplášťová ochranná trubka z polyethylenu PE-HD; z vnějšku ztvárněná, uvnitř hladká. Dodává se v délce 5m s oboustrannou spojkou pro spoje těsně vůči písku (SD), která ve spojení s těsnicími profilyými kroužky zabezpečuje vodotěsné spojení proti tlaku vody v hodnotě 0,5bar (WD). Barva černá. Používají se k ochraně kabelů při pokládce do země, např. pod komunikacemi, náměstími, při výstavbě kolejových těles a tunelů atd. Tyto ochranné trubky jsou vyráběny dle ČSN EN 50086-2-4. 56100075											
S		Přesuny sutí					0,00	6 771,00	6 771,00	8 192,91	3%	0,00	
42	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	3,66	20,00	21	0,00	73,20	73,20	88,57	0%	0,00	0,00 RTS II / 2023
RTS komentář:		Včetně případného složení na staveništní deponii.											
43	979082121R00	Připletek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	14,64	45,00	21	0,00	658,80	658,80	797,15	0%	0,00	0,00 RTS II / 2023
		<i>Varianty: celkem 20 m</i>											
44	979086112R00	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	3,66	150,00	21	0,00	549,00	549,00	664,29	0%	0,00	0,00 RTS II / 2023
45	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,66	200,00	21	0,00	732,00	732,00	895,72	0%	0,00	0,00 RTS II / 2023
46	979081121R00	Připlatek k odvozu za každý další 1 km /10x/	t	36,60	80,00	21	0,00	2 928,00	2 928,00	3 542,88	1%	0,00	0,00 RTS II / 2023
47	979990111R00	Poplatek za skládku sutí	t	3,66	500,00	21	0,00	1 830,00	1 830,00	2 214,30	1%	0,00	0,00 RTS II / 2023

Posedmka:

Celkem: 196 199,53 239 821,43

