

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Rozpočet	02 VODOVOD - MĚNĚPRÁCE	JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
SO 02	VODOVOD	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
90041	BnP NOVOSTAVBA VODOVODU SUCHÝ KOPEC	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Milan Cífr	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing. Milan Cífr		
Objednatel	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko		
Dodavatel		Zakázkové číslo	90041
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			
	HSV celkem	-223 243,37	
Z	PSV celkem	0,00	
R	M práce celkem	-101,98	
N	M dodávky celkem	0,00	
	ZRN celkem	-223 345,35	
	HZS	0,00	
	ZRN+HZS	-223 345,35	
	ZRN+ost.náklady+HZS	-223 345,35	

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	-223 345,35 Kč
DPH	21,0 %	-46 902,52 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0,00 Kč
DPH	0,0 %	0,00 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		-270 247,87 Kč

Poznámka :

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je zpracován rozpočtářským programem s datovou základnou firmy RTS Brno a je převedený do excelu, který je všeobecně přístupný. Popis a číslo položek v soupisu jednoznačně vymezují druh a kvalitu prací, dodávek nebo služeb. U položek s celým číslem položky vymezuje všechny potřebné parametry položky cenová soustava RTS Brno, která je obecně dostupná. U ostatních položek je jednoznačně vymezuje popis položky. Výkazy výměr vychází z projektové dokumentace od firmy Ing. Milan Cífr, zahrnující výkresovou dokumentaci, technické zprávy a soupisy výměr, stanovených z CAD, to vše v souladu s vyhl. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Výkaz výměr, který je shodný u více položek, je uveden jednou a u dalších položek je uvedena jen celková výměra. Případné obchodní názvy v rozpočtu určují pouze technické parametry výrobků. Na stavbu je možné dodat výrobky s jakýmkoliv jiným obchodním názvem obdobných parametrů. Zpracovaný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je sestaven plně v souladu s povinnostmi zadavatele, definovanými vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb ve znění vyhlášky 405/2017 Sb. Zatřídění objektu podle klasifikace stavebních děl: 222211.

Stavba :	90041 BnP NOVOSTAVBA VODOVODU SUCHÝ KOPEC	Rozpočet : 02
Objekt :	SO 02 VODOVOD	VODOVOD - MĚNĚPRÁCE

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
01	Vedlejší náklady	-15 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	Ostatní náklady	-73 858,77	0,00	0,00	0,00	0,00
1	Zemní práce	-4 671,90	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Základy,zvláštní zakládání	-702,39	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	-1 020,59	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce	-68,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Komunikace	-61 341,27	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Trubní vedení	-62 832,73	0,00	0,00	0,00	0,00
91	Doplňující práce na komunikaci	-3 747,73	0,00	0,00	0,00	0,00
M21	Elektromontáže	0,00	0,00	0,00	-101,98	0,00
CELKEM OBJEKT		-223 243,37	0,00	0,00	-101,98	0,00

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	90041 BnP NOVOSTAVBA VODOVODU SUCHÝ KOPE	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 02 VODOVOD	VODOVOD - MĚNĚPRÁCE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 01		Vedlejší náklady				
3	0103	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	-1,00	15 000,00	-15 000,00
		Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno. □				
Celkem za		01 Vedlejší náklady				-15 000,00
Díl: 02		Ostatní náklady				
4	0201	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	-1,00	30 000,00	-30 000,00
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. Dokumentace skutečného provedení bude minimálně obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Dokumentace skutečného provedení bude zahrnovat kromě výše uvedeného tyto následující části: □ <ul style="list-style-type: none"> · projektovou dokumentaci se zakreslením všech změn odsouhlasených správcem stavby □ · v případě liniových staveb elaborát pro uložení věcných břemen. · dokumentaci od příslušných předepsaných zkoušek □ Koncept dokumentace skutečného provedení bude předložen objednateli k odsouhlasení. □ Dokumentace skutečného provedení bude zhotovitelem předána objednateli v dohodnutém počtu paré a bude předána objednateli před vydáním protokolu o evidenci prací nebo před vydáním potvrzení o předání díla. Současně bude objednateli předána v jednom vyhotovení v digitální formě. □				
5	0202	Geodetické vytyčení, geometrický plán a ostatní geodetické práce	Soubor	-1,00	25 000,00	-25 000,00
		Zahrnuje vyhotovení geometrického plánu, vytyčení stavby včetně vytyčení podzemních sítí jednotlivými správci včetně zabezpečení těchto podzemních sítí.				
9	0206	Geodetické zaměření dokončeného díla	Soubor	-0,75	25 000,00	-18 858,77
		Zahrnuje zaměření dokončeného díla Microstation s vyhotovením polohopisu a výškopisu. -zaměření skutečného provedení □ -zaměření pro záborové plány □ -zaměření pro věcná břemena □ -ostatní zaměření a kartografické práce potřebné pro realizaci stavby □				
Celkem za		02 Ostatní náklady				-73 858,77
Díl: 1		Zemní práce				
22	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	-2,00	170,66	-340,64
23	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	-0,40	33,50	-13,37
27	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	-1,00	20,00	-20,00
29	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	-2,42	50,24	-121,58
30	162701105V00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku - vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele	m3	-0,79	138,33	-109,28
32	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	-2,42	25,00	-60,50
34	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	-0,79	20,00	-15,80
36	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	-1,21	45,00	-54,45
		Zásyp zeminou.				
37	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	-0,62	522,05	-323,67
38	175101109V00	Příplatek za -vytřídění zeminy pro zásyp	m3	-1,21	152,37	-184,37
39	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	-205,75	10,60	-2 180,95
44	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	-205,75	2,25	-462,94
45	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	-0,79	148,66	-117,44
47	00572420R	Směs travní parková okrasná	kg	-10,80	61,74	-666,91
Celkem za		1 Zemní práce				-4 671,90
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				
50	275261111R00	Osazování bloků základových patek objemu do 0,10m3	kus	-3,00	198,75	-596,25

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	90041 BnP NOVOSTAVBA VODOVODU SUCHÝ KOPE	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 02 VODOVOD	VODOVOD - MĚNĚPRÁCE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
51	59232500R	Patka betonová	kus	-3,03	35,03	-106,14
Celkem za		2 Základy,zvláštní zakládání				-702,39
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
52	338171121R00	Osazení sloupků znač. ocelových <i>včetně souvisejících kcf</i>	kus	-3,00	103,35	-310,05
53	55342365	Sloupek vodárenský poplastovaný <i>d.38/2, délky 1,9m, s víčkem, modrobílý pruh</i>	kus	-3,03	234,50	-710,54
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				-1 020,59
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
54	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva drčeného 0 - 22 mm	m3	-0,17	400,00	-68,00
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				-68,00
Díl: 5		Komunikace				
58	565151111RT3	Podklad z obal kam.ACP 16+,do 3 m,tl. 7 cm plochy 101-200 m2	m2	-75,90	339,20	-25 745,28
59	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.15 cm	m2	-58,65	138,33	-8 113,05
60	568212111R00	Vyztužení asfaltového povrchu geomříží <i>Upevnění počátku geomříže hřebíky s podložkou a pokládka geomříže. Bez dodávky materiálu.</i>	m2	-93,15	21,25	-1 979,44
61	573211111R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	-262,20	8,00	-2 097,60
62	577112113RT3	Beton asfalt. ACO 11 S š. do 3 m, tl.4 cm plochy 101-200 m2	m2	-93,15	215,18	-20 044,02
64	69310243V	Geomříže 50/50	m2	-102,47	32,81	-3 361,88
Celkem za		5 Komunikace				-61 341,27
Díl: 8		Trubní vedení				
69	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	-2,00	13,35	-26,70
71	877162121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 32 mm	kus	-2,00	36,89	-73,78
74	891213111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky	kus	-2,00	125,61	-251,22
77	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 80	kus	-1,00	703,31	-703,31
78	891249111V00	Montáž navrtávacích pasů DN 63	kus	-1,00	703,31	-703,31
80	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	m	-2,00	31,00	-62,00
81	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	-2,00	13,70	-27,40
84	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	-2,00	186,82	-373,64
87	899712111R00	Orientační tabulky na zdivu <i>Včetně dodání a připevnění tabulky.</i>	kus	-5,00	196,00	-980,00
88	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém <i>Včetně dodání a připevnění tabulky.</i>	kus	-3,00	577,00	-1 731,00
89	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, bílá, šířka 30 cm	m	-2,00	25,00	-50,00
90	8R01	Montáž podkladní desky pro ventil.poklop <i>-podklad.deska plastová</i>	ks	-2,00	500,00	-1 000,00
96	286134604	Trubka vodovodní PE RC SDR 11 63x5,8 mm <i>PE 100 Parametry materiálu dle specifikace v části 2 Technické zprávy z projektu od fi Cifr.</i>	m	-2,19	56,18	-122,81
101	28653092.VA	Elektrospojka d 32 mm,PE 100,SDR11 <i>Parametry materiálu dle specifikace v části 2 Technické zprávy z projektu od fi Cifr.</i>	kus	-2,02	82,95	-167,56
116	8R13	Dodávka- přípojková sestava (dle výk2.2.7) d.63/63 včetně všech souvisejících dodávek <i>-elektrotvarovka sedlová navrtávací T-kus odbočkový s uzavíracím ventilem vč.spodního třmenu, prodloužení výstupního hrdla a elektrospojky pro d63/63,typ KIT -zemní souprava teleskopická pro navrtávací T-kus odbočkový s uzavír.ventilem -ul.poklop ventilový plastový s víčkem z tvárné litiny -podklad.deska plastová pro ventilový uliční poklop kulatý -ISIFLO spojka-dle projektu Parametry materiálu dle specifikace v části 2 Technické zprávy z projektu od fi Cifr.</i>	soubor	-1,01	21 000,00	-21 210,00

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	90041 BnP NOVOSTAVBA VODOVODU SUCHÝ KOPE	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 02 VODOVOD	VODOVOD - MĚNĚPRÁCE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
117	8R14	Dodávka- přípojková sestava (dle výk2.2.7) d.90/63 včetně všech souvisejících dodávek -elektrotvarovka sedlová navrtávací T-kus odbočkový s uzavíracím ventilem vč.spodního třmenu, prodloužení výstupního hrdla a elektrospojky pro d90/63,typ KIT -zemní souprava teleskopická pro navrtávací T-kus odbočkový s uzavír.ventilem -ul.poklop ventilový plastový s víčkem z tvárné litiny -podklad.deska plastová pro ventilový uliční poklop kulatý -ISIFLO spojka-dle projektu Parametry materiálu dle specifikace v části 2 Technické zprávy z projektu od fi Cifr.	soubor	-1,01	35 000,00	-35 350,00
Celkem za		8 Trubní vedení				-62 832,73
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
120	919723212V00	Prac. spáry řez. , zalití asfaltem	m	-140,10	12,61	-1 766,66
122	11162320	Asfalt silniční	T	-0,14	14 140,40	-1 981,07
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				-3 747,73
Díl: M21		Elektromontáže				
125	210220003RT3	Vedení uzemňovací na povrchu Cu do 50 mm2 včetně dodávky CU 6 mm2	m	-2,00	50,99	-101,98
Celkem za		M21 Elektromontáže				-101,98
CELKEM bez DPH						-223 345,35