

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Datum: 29.6.2017

Stavba : 70801

RADOSTIN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA NAMESTI

Objednatel : Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko
Vodárenská 2
59101 Žďár n.S.

IČO : 43383513
DIČ : CZ43383513

Zhotovitel : 1. Žďárská plynářská a vodařská, a.s.
Beranových 698
199 00 PRAHA - Letňany

IČO : 25531328
DIČ : CZ25531328

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH		0,00
DPH		0,00
Základ pro DPH	21 %	1 095 689,00
DPH	21 %	230 095,00
Cena celkem za stavbu		1 325 784

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	1 325 784	0	1 095 689	230 095	100,0
Celkem za stavbu	1 325 784	0	1 095 689	230 095	100,0

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
01	00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	39 930	0	33 000	6 930	3,0
01	SO 2.1 VODOVOD	429 450	0	354 918	74 533	32,4
01	SO 2.2 JEDNOTNÁ KANALIZACE	856 404	0	707 772	148 632	64,6
Celkem za stavbu		1 325 784	0	1 095 689	230 095	100,0

Rekapitulace stavebních dílů

Číslo a název dílu	%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
01 Vedlejší náklady		0	0	0	0	0
02 Ostatní náklady		0	0	0	0	0
1 Zemní práce		0	0	0	0	0
2 Základy,zvláštní zakládání		0	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce		0	0	0	0	0
722 Vnitřní vodovod		0	0	0	0	0
8 Trubní vedení		0	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání		0	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci		0	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí		0	0	0	0	0
99 Přesun hmot		0	0	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot		0	0	0	0	0
M21 Elektromontáže		0	0	0	0	0
Celkem za stavbu		0	0	0	0	0

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Rozpočet	00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	JKSO	
Objekt		SKP	
01	REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
70801	RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA NÁMĚ	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Leoš Pohanka, projektové a inž.služby	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko		
Dodavatel	1. Žďárská plynářská a vodařská, a.s.	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			
	HSV celkem	33 000	
Z	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	33 000	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	33 000	
	ZRN+ost.náklady+HZS	33 000	

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno : Ing. Bohumil Novotný	Jméno : Daniel Havránek	Jméno :
Datum : 29.6.2017	Datum : 29.6.2017	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 21,0 %		33 000 Kč
DPH 21,0 %		6 930 Kč
Základ pro DPH 0,0 %		0 Kč
DPH 0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		39 930 Kč

Poznámka :

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA NÁMÍ	Rozpočet :	00
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
01 Vedlejší náklady	13 000	0	0	0	0
02 Ostatní náklady	20 000	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	33 000	0	0	0	0

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA N	Rozpočet: 00
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 01		Vedlejší náklady				
1	0101	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
<p style="font-size: small; color: green;">Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště. □</p> <p style="font-size: small; color: green;">Položka zahrnuje i náklady na zabezpečení a osvětlení výkopů a staveniště.</p>						
2	0102	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00	4 000,00	4 000,00
<p style="font-size: small; color: green;">Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště , náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií. □</p>						
3	0103	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00	4 000,00	4 000,00
<p style="font-size: small; color: green;">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. □</p>						
Celkem za		01 Vedlejší náklady				13 000,00
Díl: 02		Ostatní náklady				
4	0201	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00	3 000,00	3 000,00
<p style="font-size: small; color: green;">Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. □</p>						
5	0202	Geodetické zaměření dokončeného díla a ostatní geodetické práce	Soubor	1,00	9 000,00	9 000,00
<p style="font-size: small; color: green;">Zahrnuje zaměření dokončeného díla Microstation s vyhotovením geometrického plánu, polohopisu a výškopisu, vytyčení stavby včetně vytyčení podzemních sítí jednotlivými správci včetně zabezpečení těchto podzemních sítí.</p>						
6	0203	Náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu	Soubor	1,00	1 000,00	1 000,00
7	0204	Přechodné dopravní značení a zařízení	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
8	0205	Vyřízení zvláštního užívání místních komunikací (projednání na DI, odboru dopravy, OÚ)	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
Celkem za		02 Ostatní náklady				20 000,00

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Rozpočet	SO 2.1 VODOVOD	JKSO	
Objekt		SKP	
01	REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
70801	RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA NÁMĚ	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Leoš Pohanka, projektové a inž.služby	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko		
Dodavatel	1. Žďárská plynářská a vodařská, a.s.	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			
	HSV celkem	341 945	
Z	PSV celkem	215	
R	M práce celkem	12 758	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	354 918	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	354 918	
	ZRN+ost.náklady+HZS	354 918	

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno : Ing. Bohumil Novotný	Jméno : Daniel Havránek	Jméno :
Datum : 29.6.2017	Datum : 29.6.2017	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 21,0 %		354 918 Kč
DPH 21,0 %		74 533 Kč
Základ pro DPH 0,0 %		0 Kč
DPH 0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		429 451 Kč

Poznámka :

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA NÁMÍ	Rozpočet :	SO 2.1
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE		VODOVOD

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	156 155	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	4 086	0	0	0	0
8 Trubní vedení	140 173	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	25 000	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	5 986	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	700	0	0	0	0
99 Přesun hmot	9 845	0	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	215	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	0	0	0	7 869	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	4 889	0
CELKEM OBJEKT	341 945	215	0	12 758	0

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA N	Rozpočet: SO 2.1
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
Zemní práce						
1	111301111R00	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m včetně odstranění stávajících úprav a porostů <i>stávající zelené plochy:(110,6-59,5)*,8</i>	m2	40,88 <i>40,88</i>	28,80	1 177,34
2	113107520R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.20 cm <i>Výměra dle projektu-výkr.01 Situace:59,5*,8</i>	m2	47,60 <i>47,60</i>	155,60	7 406,56
3	113108305R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 5 cm <i>Výměra dle projektu-výkr.01 Situace:59,5*,8</i>	m2	47,60 <i>47,60</i>	49,20	2 341,92
4	113151114R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm <i>Výměra dle projektu-výkr.01 Situace:59,5*,8</i>	m2	47,60 <i>47,60</i>	181,00	8 615,60
5	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm <i>plynovod:1*2</i>	m	2,00 <i>2,00</i>	165,30	330,60
6	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,00	129,00	129,00
7	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení <i>křížení:1*,8*1,5*3</i> <i>souběh plynovod:35*1,5*,5</i>	m3	29,85 <i>3,60</i> <i>26,25</i>	231,20	6 901,32
8	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ <i>Výměra dle projektu-výkr.02 Podélný profil:</i> <i>Začátek provozního součtu</i> <i>(1,54+1,59)*,5*51,35+(1,59+1,56)*,5*27,28</i> <i>(1,56+1,3)*,5*22,22+(1,3+1,51)*,5*9,78</i> <i>Konec provozního součtu</i> <i>š.rýhy 0,8m:168,8443* 8</i> <i>odpočet odstraněných zpevněných ploch:</i> <i>Výměra dle projektu-výkr.01 Situace:-59,5*,8* 3</i> <i>odpočet odstraněných stávajících zelených ploch:-(110,6-59,5)*,8*,1</i>	m3	116,71 <i>123,33</i> <i>45,52</i> <i>168,84</i> <i>135,08</i> <i>-14,28</i> <i>-4,09</i>	184,50	21 532,52
9	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 <i>Výměra dle výkresové dokumentace projektu:</i> <i>lepivost z 20%:116,7074*,2</i>	m3	23,34 <i>23,34</i>	31,00	723,59
10	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m <i>50%:116,71*,5</i>	m3	58,36 <i>58,36</i>	47,50	2 771,86
11	162701105V00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku - vzdálenost odvozu dle nabídky zhotovitele <i>výkop:116,7074</i> <i>dm:(110,6-59,5)*,8*,1</i>	m3	120,80 <i>116,71</i> <i>4,09</i>	154,60	18 674,97
12	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy <i>výkop:116,7074</i> <i>dm:(110,6-59,5)*,8*,1</i>	m3	120,80 <i>116,71</i> <i>4,09</i>	170,00	20 535,22
13	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m <i>výkop:116,7074</i> <i>dm:(110,6-59,5)*,8*,1</i>	m3	120,80 <i>116,71</i> <i>4,09</i>	9,20	1 111,32
14	174101101V00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněn-šterkodrtí 0-63 <i>Výměra dle výkresové dokumentace projektu:</i> <i>průměrná hloubka výkopu 1,53m:</i> <i>zásyp 0,47m pod niveletu:</i> <i>rýha š.0,8m :110,6*,8*(1,53-.47)</i> <i>odpočet obsyp+lože:</i> <i>-(78,6*,51+32*,49)*,8</i>	m3	49,18 <i>93,79</i> <i>-44,61</i>	561,80	27 627,08
15	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním písku <i>(78,6*,41+32*,39)*,8</i>	m3	34,81 <i>35,76</i>	527,70	18 371,51

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA N	Rozpočet: SO 2.1
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		odpočet potrubí:-Pi*,055*,055*78,6-Pi*,045*,045*32		-0,95		
16	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním (78,6+32)*,8	m2	88,48 88,48	6,50	575,12
17	58344199	Štěrkodrté frakce 0-63 C pro zásyp ve zpevněných pl.-1m3=1,9t:49,176*1,9 odpočet vybouraného kamen.pro zpětné použití:-47,6*.2*1,9	T	75,35 93,43 -18,09	230,00	17 329,67
Celkem za		1 Zemní práce				156 155,19
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
18	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm (78,6+32)*,8*,1	m3	8,85 8,85	461,80	4 086,01
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				4 086,01
Díl: 8	Trubní vedení					
19	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80 Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma: kol.patní:1 FF:1 TP:5 příruba pro napojení na stáv.potrubí:3	kus	10,00 1,00 1,00 5,00 3,00	286,00	2 860,00
20	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 80 Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma: T:2	kus	2,00 2,00	415,50	831,00
21	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 100 Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma: FFR:1 TP:5	kus	6,00 1,00 5,00	379,50	2 277,00
22	857264121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 100 Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma: T:2	kus	2,00 2,00	556,00	1 112,00
23	857601102VT1	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 100 hrdlové, jištěný spoj, ve výkopu Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma: spojka:2	kus	2,00 2,00	453,00	906,00
24	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm Výměra dle projektu-výkr.02 Podélný profil:32	m	32,00 32,00	42,80	1 369,60
25	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm Výměra dle projektu-výkr.02 Podélný profil:78,6	m	78,60 78,60	57,60	4 527,36
26	877242121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:5	kus	5,00 5,00	95,40	477,00
27	877252121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 110 mm Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:5	kus	5,00 5,00	108,50	542,50
28	891173111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32 Položka je určena pro montáž ventilů hlavních pro přípojky. V položce jsou zakalkulovány i náklady na osazení zemních souprav. Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1	kus	1,00 1,00	132,00	132,00
29	891183111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 40 Položka je určena pro montáž ventilů hlavních pro přípojky. V položce jsou zakalkulovány i náklady na osazení zemních souprav. V položce nejsou zakalkulovány náklady na: - dodání ventilů; tyto armatury se oceňují ve specifikaci; ztrátne se doporučuje ve výši 1 % - podkladní bloky pod armatury, které se oceňují příslušnými položkami souborů 452 Podkladní a zajišťovací konstrukce včetně bednění části A01 tohoto sborníku	kus	1,00	161,00	161,00

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA N	Rozpočet: SO 2.1
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		- osazení ventilových poklopů, které se oceňuje položkami souboru 89940 Osazení poklopů litinových části A01 tohoto sborníku.				
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1		1,00		
30	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	3,00	542,00	1 626,00
		Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů).				
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:3		3,00		
31	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,00	246,00	246,00
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1		1,00		
32	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 80	kus	1,00	1 038,00	1 038,00
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1		1,00		
33	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	5,00	700,00	3 500,00
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:5		5,00		
34	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 100	kus	1,00	1 049,00	1 049,00
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1		1,00		
35	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	32,00	13,60	435,20
		Výměra dle projektu-výkr.02 Podélný profil:32		32,00		
36	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125	m	78,60	13,70	1 076,82
		Výměra dle projektu-výkr.02 Podélný profil:78,6		78,60		
37	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	110,60	65,80	7 277,48
		Výměra dle projektu-výkr.02 Podélný profil:32+78,6		110,60		
38	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN do 300	úsek	1,00	5 575,00	5 575,00
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1		1,00		
39	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	2,00	289,50	579,00
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:2		2,00		
40	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	8,00	396,50	3 172,00
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:8		8,00		
41	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,00	768,00	768,00
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1		1,00		
42	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém -D+M	kus	1,00	884,00	884,00
		Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.				
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1		1,00		
43	899721111R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 22 cm	m	110,60	10,50	1 161,30
		Výměra dle projektu-výkr.02 Podélný profil:32+78,6		110,60		
44	8R01	Montáž podkladní desky pro ventil.poklop	ks	2,00	98,00	196,00
		-podklad.deska plastová				
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:2		2,00		
45	8R02	Podkladní deska pod šoupátko -D+M	ks	8,00	534,00	4 272,00
		-podklad.deska plastová				
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:8		8,00		
46	8R03	Podkladní deska pod dom.uzávěr -D+M	ks	2,00	248,00	496,00
		-podklad.deska plastová				
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:2		2,00		
47	8R04	Podkladní deska pod hydrant -D+M	ks	1,00	231,00	231,00
		-podklad.deska plastová				
		Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1		1,00		

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA N	Rozpočet: SO 2.1
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
48	286-54478V	Nákržek lemový tlakový + příruba otočná d 90 mm <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:5*1,01</i>	kus	5,05 <i>5,05</i>	455,00	2 297,75
49	286-54479V	Nákržek lemový tlakový + příruba otočná DN100 mm <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:5*1,01</i>	kus	5,05 <i>5,05</i>	590,00	2 979,50
50	28613089.M	Elektroredukce d 110- 90 mm PE 100 <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1*1,01</i>	kus	1,01 <i>1,01</i>	477,00	481,77
51	286134632	Trubka vod.PE 100 RC SDR 17 PAS1075 90x5,4 mm <i>Výměra dle projektu-výkr.02 Podélný profil:32*1,093</i>	m	34,98 <i>34,98</i>	89,00	3 112,86
52	286134633	Trubka vodovodní PE100 RC SDR17 PAS1075,110x6,6 mm <i>Výměra dle projektu-výkr.02 Podélný profil:78,6*1,093</i>	m	85,91 <i>85,91</i>	127,00	10 910,54
53	28653085.AR	Elektrospojka d 90 mm PE 100 <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:5*1,01</i>	kus	5,05 <i>5,05</i>	201,00	1 015,05
54	28653086R	Elektrospojka d 110 mm,PE 100, SDR17 <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:5*1,01</i>	kus	5,05 <i>5,05</i>	259,00	1 307,95
55	42200750R	Poklop uliční šoupátkový <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:8*1,01</i>	kus	8,08 <i>8,08</i>	434,00	3 506,72
56	42200760R	Poklop k podz. hydrantu <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1*1,01</i>	kus	1,01 <i>1,01</i>	1 025,00	1 035,25
57	42228310R	Šoupátko DN 80 přírubové, PN 16-voda <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:3*1,01</i>	kus	3,03 <i>3,03</i>	2 013,00	6 099,39
58	42228356V	Šoupátko DN 100 přírubové, PN 16-voda <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:5*1,01</i>	kus	5,05 <i>5,05</i>	2 329,00	11 761,45
59	42273602R	Hydrant podzemní PN 16 DN 80 krycí hloubka 1500 <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1*1,01</i>	kus	1,01 <i>1,01</i>	6 395,00	6 458,95
60	422913305R	Souprava zemní teleskopická DN 80,1,3-1,8m <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:3*1,01</i>	kus	3,03 <i>3,03</i>	916,00	2 775,48
61	422913308	Souprava zemní teleskopická DN100, 1,3-1,8m <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:5*1,01</i>	kus	5,05 <i>5,05</i>	916,00	4 625,80
62	42294V1	Spojka jištěná proti posunu, DN100/110 <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma: napojení na stávající potrubí:2*1,01</i>	kus	2,02 <i>2,02</i>	3 453,00	6 975,06
63	42294V2	Příruba jištěná proti posunu, DN80/90 <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma: napojení na stávající potrubí:2*1,01</i>	kus	2,02 <i>2,02</i>	2 790,00	5 635,80
64	42294V3	Příruba jištěná proti posunu, DN50/65 <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma: napojení na stávající potrubí:1*1,01</i>	kus	1,01 <i>1,01</i>	2 652,00	2 678,52
65	55251212R	Truba přír.litin. FF DN80 dl.200mm <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1*1,01</i>	kus	1,01 <i>1,01</i>	698,00	704,98
66	55255310	Tvarovka přírubová s odbočkou T DN 80/80 mm <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:2*1,01</i>	kus	2,02 <i>2,02</i>	1 345,00	2 716,90
67	55255316R	Tvarovka přírubová s odbočkou T DN 100/100 <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:2*1,01</i>	kus	2,02 <i>2,02</i>	1 229,00	2 482,58
68	55255720.AR	Koleno přírubové s patkou DN 80 mm <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1*1,01</i>	kus	1,01 <i>1,01</i>	792,00	799,92
69	55259814	Přechod přír. FFR DN100/ 65 <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1*1,01</i>	kus	1,01 <i>1,01</i>	773,00	780,73
70	55342337V	Sloupek vodárenský <i>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1*1,01</i>	kus	1,01 <i>1,01</i>	884,00	892,84

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA N	Rozpočet: SO 2.1
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
71	8R11	Dodávka- přípojková sestava (dle výkr.) 90/32 včetně všech souvisejících dodávek -elektrotvarovka sedlová navrtávací T-kus odbočkový s uzavíracím ventilem vč.spodního třmenu, prodloužení výstupního hrdla a elektroredukce pro d 32- d90/32- typ KIT -zemní souprava teleskopická pro navrtávací T-kus s uzavír.ventilem -ul.poklop ventilový plast s víčkem z litiny -podklad.deska plastová pro ventilový uliční poklop kulatý -ISIFLO spojka d.32 <u>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1*1,01</u> <u>pro has.zbrojnici:</u>	soubor	1,01	4 342,00	4 385,42
72	8R12	Dodávka- přípojková sestava (dle výkr.) 110/40 včetně všech souvisejících dodávek -elektrotvarovka sedlová navrtávací T-kus odbočkový s uzavíracím ventilem vč.spodního třmenu, prodloužení výstupního hrdla a elektroredukce pro d 40- d110/40- typ KIT -zemní souprava teleskopická pro navrtávací T-kus s uzavír.ventilem -ul.poklop ventilový plast s víčkem z litiny -podklad.deska plastová pro ventilový uliční poklop kulatý -ISIFLO spojka d.40 <u>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:1*1,01</u> <u>pro has.zbrojnici:</u>	soubor	1,01	4 924,00	4 973,24
Celkem za		8 Trubní vedení				140 172,72
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				
73	901	Vyhledání místa napojení+práce s napojením a přepojením.+všechny související práce <u>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:5</u>	soub	5,00	5 000,00	25 000,00
Celkem za		9 Ostatní konstrukce, bourání				25 000,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
74	919735111R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm <u>59,5*2</u>	m	119,00	50,30	5 985,70
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				5 985,70
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
75	969011131R00	Vybourání vodovod., plynového vedení DN do 125 mm <u>části stávajícího vodovodu:17,5</u>	m	17,50	40,00	700,00
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				700,00
Díl: 99		Přesun hmot				
76	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop <u>na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty</u>	t	146,72	67,10	9 844,90
Celkem za		99 Přesun hmot				9 844,90
Díl: 722		Vnitřní vodovod				
77	722239104V00	Montáž ISIFLO spojek ,d,32 <u>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:</u> <u>přípoj.sestava pro has.zbrojnici:1</u>	kus	1,00	89,90	89,90
78	722239105V00	Montáž ISIFLO spojek, d40 <u>Výměra dle projektu-výkr.03 Kladečské schéma:</u> <u>přípoj.sestava pro RD 320:1</u>	kus	1,00	117,90	117,90
79	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	3,50	2,10	7,35
Celkem za		722 Vnitřní vodovod				215,15
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
80	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km -vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele	t	356,20	6,60	2 350,93

Soupis stavebních prací s výkazem výměř

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA N	Rozpočet: SO 2.1
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
81	979082313R00	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 1000 m	t	29,68	55,90	1 659,31
82	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	29,68	130,00	3 858,86
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				7 869,10
Díl:	M21	Elektromontáže				
83	210220003RT3	Vedení uzemňovací na povrchu Cu do 50 mm ² včetně dodávky CU 6 mm ² včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu. Výměra dle projektu-výkr.02 Podélný profil:32+78,6+(11+10)*1,2	m	135,80	36,00	4 888,80
Celkem za		M21 Elektromontáže				4 888,80

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Rozpočet	SO 2.2 JEDNOTNÁ KANALIZACE	JKSO	
Objekt		SKP	
01	REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
70801	RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA NÁMĚ	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Leoš Pohanka, projektové a inž.služby	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko		
Dodavatel	1. Žďárská plynářská a vodařská, a.s.	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			
	HSV celkem	700 296	
Z	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	7 476	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	707 772	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	707 772	
	ZRN+ost.náklady+HZS	707 772	
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno : Ing. Bohumil Novotný		Jméno : Daniel Havránek	Jméno :
Datum : 29.6.2017		Datum : 29.6.2017	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
	Základ pro DPH	21,0 %	707 772 Kč
	DPH	21,0 %	148 632 Kč
	Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
	DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			856 404 Kč

Poznámka :

Rozpočet zahrnuje i propojení přípojek. Rozpočet obsahuje odstranění stávajících zpevněných povrchů na šířku rýh, neobsahuje ale jejich zpětné provedení, které bude součástí rozpočtu zpevněných ploch.

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA NÁMĚ	Rozpočet : SO 2.2
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	JEDNOTNÁ KANALIZACE

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	288 390	0	0	0	0
2 Základy,zvláštní zakládání	7 845	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	22 653	0	0	0	0
8 Trubní vedení	324 651	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	18 528	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	2 535	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	18 659	0	0	0	0
99 Přesun hmot	17 034	0	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	0	0	0	7 476	0
CELKEM OBJEKT	700 296	0	0	7 476	0

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA N	Rozpočet: SO 2.2
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	JEDNOTNÁ KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
1	111301111R00	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m včetně odstranění stávajících úprav a porostů	m2	43,68	28,80	1 257,98
Výměra dle výkresové dokumentace projektu:						
Začátek provozního součtu						
celá výměra:62,4+2*3						
přípojky:10+1						
odpočet ve zpev.plochách:						
ve stávajících zpevněných plochách:-(35+2*4)						
Konec provozního součtu						
rýha š.1,2m:36,4*1,2						
2	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	51,60	20,00	1 032,00
-pro zpětné použití na zásyp rýhy ze 100%						
Výměra dle výkresové dokumentace projektu:						
rýha š.1,2m ve stávajících zpevněných plochách:(35+2*4)*1,2						
3	113108405R00	Odstranění podkladu nad 50 m2, živičného tl.5 cm	m2	51,60	13,50	696,60
Výměra dle výkresové dokumentace projektu:						
rýha š.1,2m ve stávajících zpevněných plochách:(35+2*4)*1,2						
4	113151114R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm	m2	51,60	181,00	9 339,60
Výměra dle výkresové dokumentace projektu:						
rýha š.1,2m ve stávajících zpevněných plochách:(35+2*4)*1,2						
5	115001101R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 100 mm	m	30,00	149,50	4 485,00
Přečerpávání kanaliz.vod při realizaci:30						
6	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	160,00	44,50	7 120,00
Přečerpávání kanaliz.vod při realizaci:20*8						
7	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	20,00	31,30	626,00
Přečerpávání kanaliz.vod při realizaci:20						
8	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	2,60	165,30	429,78
1,3*2						
9	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	3,60	231,20	832,32
1*1,2*1,5*2						
10	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	122,63	83,60	10 251,94
Výměra dle výkresové dokumentace projektu:						
Začátek provozního součtu						
(3,04+2,92)*,5*16,47+(3+2,97)*,5*(62,38-16,47)						
Konec provozního součtu						
š.rýhy 1,2m, v hor.3-50%:186,122*1,2*5						
prům.hl.výkopu 2,98m:						
výkop pro napojení na stáv.kanal.3xdl.2m:2*2,98*1,2*5*3						
rozšíření pro šachty:1,25*2,98*33*2*3*5						
přípojky:11*2,98*1*5						
odpočet odstr.vrstev zpev.ploch:						
rýha š.1,2m ve stávajících zpevněných plochách:-(35+2*4)*1,2*3						
odpočet sejmutí drnu:-43,68*1						
11	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	24,53	14,50	355,63
lepivost z 20%:122,6309*2						
12	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	142,48	184,50	26 287,36
Výměra dle výkresové dokumentace projektu:						
Začátek provozního součtu						
(3,04+2,92)*,5*16,47+(3+2,97)*,5*(62,38-16,47)						

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA N	Rozpočet: SO 2.2
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	JEDNOTNÁ KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Konec provozního součtu		186,12		
		š. rýhy 1,2m, v hor. 4-50%:186,122*1,2*,5		111,67		
		prům.hl.výkopu 2,98m:				
		výkop pro napojení na stáv.kanal.3xdl.2m:2*2,98*1,2*,5*3		10,73		
		rozšíření pro šachty:1,25*2,98*,33*2*3*,5		3,69		
		přípojky:11*2,98*1*,5		16,39		
13	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	28,50	31,00	883,37
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:				
		lepivost z 20%:142,4789*,2		28,50		
14	132401111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.5,STROJNĚ	m3	3,42	565,50	1 934,01
		pro drenáž:				
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:(62,4+2*3)*,25*,2		3,42		
15	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	473,56	32,60	15 438,19
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:				
		Začátek provozního součtu				
		(3,04+2,92)*,5*16,47+(3+2,97)*,5*(62,38-16,47)		186,12		
		Konec provozního součtu		186,12		
		oboustranné pažení:186,122*2		372,24		
		prům.hl.výkopu 2,98m:				
		výkop pro napojení na stáv.kanal.3xdl.2m:2*2,98*2*3		35,76		
		přípojky:11*2,98*2		65,56		
16	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	473,56	18,20	8 618,86
17	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	145,81	79,30	11 562,76
		výkop v hor.3 a 4-55%:(122,6309+142,4789)*,55		145,81		
18	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	3,42	111,60	381,67
		výkop v hor.5-100%:				
		pro drenáž:				
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:(62,4+2*3)*,25*,2		3,42		
19	162701105V00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku - vzdálenost odvozu dle nabídky zhotovitele	m3	162,87	154,60	25 180,00
		Vytlačená zemina:				
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:				
		zásyp štěrkodrtí:				
		průměrná hloubka výkopu 2,98m:				
		dosyp 0,47m pod niveletu, obetonování v.0,661m:				
		rýha š.1,2m ve stávajících zpevněných plochách:(35+2*4)*1,2*(2,98-47-,661)		95,41		
		obetonování:				
		řad-ve zpevněných plochách:(,1+,486+,15/2)*1,2*(35+2*3)		32,52		
		přípojky:(,1+,186+,15/2)*1,0*1		0,36		
		v zeleném-deska+obsyp:				
		řad:(,1+,486+,15)*1,2*25,4		22,43		
		přípojka:(,1+,186+,15)*1,0*10		4,36		
		drenáž:				
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:(62,4+2*3)*,25*,2		3,42		
		dm-rýha š.1,2m:36,4*1,2*,1		4,37		
20	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	162,87	170,00	27 688,22
21	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	162,87	9,20	1 498,42
22	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním -tříděnou zemi	m3	110,03	57,30	6 304,48

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA N	Rozpočet: SO 2.2
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	JEDNOTNÁ KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásep ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásepů				
		výkop:122,6309+142,4789+3,42		268,53		
		odpočet vytačená zem.:-158,5039		-158,50		
23	174101101V00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněn-šterkodrtí 0-63	m3	95,41	561,80	53 600,44
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:				
		průměrná hloubka výkopu 2,98m:				
		dosyp 0,47m pod niveletu, obetonování v.0,661m:				
		rýha š.1,2m ve stávajících zpevněných plochách:(35+2*4)*1,2*(2,98- ,47-,661)		95,41		
24	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním netříděn.zrnit.materiálu do zrn.40mm	m3	15,26	527,70	8 050,91
		v zeleném:				
		řad:(1+ 486+ 15)*1,2*25,4		22,43		
		přípojka:(1+ 186+ 15)*1,0*10		4,36		
		odpočet rour:				
		řad-ve zpevněných plochách:-Př* 243* 243*25,4		-4,71		
		přípojky:-Př* 093* 093*10		-0,27		
		odpočet desky a lože:				
		deska+lože s úhlem 120:-1,2* 173*25,4		-5,27		
		přípojky:-1* 128*10		-1,28		
25	175101109V00	Příplatek za -vytřídění zeminy pro zásep	m3	110,03	152,20	16 745,94
26	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	93,06	6,50	604,86
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:				
		řad:1,2*(62,38+2*3)		82,06		
		přípojky:1*11		11,00		
27	1R01	Provizorní zemní kopaná čerpací jímka vč. likvidace a souvis.pr-pro přečerpávání kan.vod	kpl	2,00	5 000,00	10 000,00
28	58344199	Šterkodrtě frakce 0-63 C	T	161,67	230,00	37 183,64
		pro zásep v komunikaci-1m3=1,9t:95,4084*1,9		181,28		
		odpočet vybouraného kamen.pro zpětné použití:-51,6* 2*1,9		-19,61		
	Celkem za	1 Zemní práce				288 390,00
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				
29	212752112R00	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm	m	68,40	114,70	7 845,48
		Položka zahrnuje i obyp trubek.				
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:62,4+2*3		68,40		
	Celkem za	2 Základy,zvláštní zakládání				7 845,48
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
30	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	m3	15,60	1 451,80	22 653,45
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:				
		deska+lože s úhlem 120:1,2* 173*(62,38+2*3)		14,20		
		přípojky:1* 128*11		1,41		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				22 653,45
Díl: 8		Trubní vedení				
31	831263195R00	Příplatek za zřízení kanal. přípojky DN 100 - 300	kus	11,00	583,00	6 413,00
		Položka zahrnuje všechny související práce s připojením včetně všech potřebných materiálů, blíže v projektu nespecifikovaných.				
		řad:3		3,00		
		přípojky:8		8,00		
32	831312121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 150	m	10,00	111,00	1 110,00
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:				
		přípojky:10		10,00		
33	831352121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 200	m	1,00	134,50	134,50

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA N	Rozpočet: SO 2.2
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	JEDNOTNÁ KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu: přípojky:1		1,00		
34	831372121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 300	m	2,00	403,00	806,00
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu: 1xnapojení:2		2,00		
35	831392121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 400	m	66,40	505,00	33 532,00
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:62,4 2xnapojení:2*2		62,40 4,00		
36	837391221R00	Montáž tvarov. kamenin. odboč. pryž. krouž. DN 400	kus	7,00	434,50	3 041,50
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu: odb.400/150:6 odb.400/200:1		6,00 1,00		
37	899331111V00	Výšková úprava vstupu do 20 cm-poklopu	kus	3,00	1 964,00	5 892,00
		položka zahrnuje i všechny úpravy kolem poklopu dle projektu				
38	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25	m3	16,61	2 510,00	41 690,10
		řad-ve zpevněných plochách:(,1+,486+,15/2)*1,2*(35+2*3)		32,52		
		přípojka:(,1+,186+,15/2)*1,0*1		0,36		
		odpočet rour: řad-ve zpevněných plochách:-Př*,243*,243*(35+2*3)		-7,61		
		přípojky:-Př* 093* 093*1		-0,03		
		odpočet desky a lože: deska+lože s úhlem 120:-1,2*,173*(35+2*3)		-8,51		
		přípojky:-1*,128*1		-0,13		
39	894412311RBB	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno přímé V max. 40 hloubka dna 3,26 m poklop litina 40 t	kus	3,00	12 886,00	38 658,00
		Poklop 40 t s logem SVK Žďársko v provedení dle TZ z projektu.				
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:3		3,00		
40	8R01	Montáže opravných manžet	ks	6,00	545,00	3 270,00
		3ks napojení po dvou manžetách:3*2		6,00		
41	55291211V	Opravná manžeta +vyrov.vložka pro spoje na stávající kanalizace DN300	kus	2,00	3 167,00	6 334,00
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu: 1xnapojení se dvěma spoji:1*2		2,00		
42	55291216V	Opravná manžeta +vyrov.vložka pro spoje na stávající kanalizace DN400	kus	4,00	3 911,00	15 644,00
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu: 2xnapojení se dvěma spoji:2*2		4,00		
43	59710632	Trouba kamenin.glazov.se spoj F dl.1000, DN 150 mm	m	10,93	420,00	4 590,60
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu: přípojky:10*1,093		10,93		
44	59710633	Trouba kamenin.glazov.se spoj F dl.1000, DN 200 mm	m	1,09	649,00	709,36
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu: přípojka:1*1,093		1,09		
45	59710699.A	Trouba kamenin.glazov.se spoj C dl.2500, DN 300 mm	m	2,19	1 040,00	2 279,68
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu: 1xnapojení:2*1,096		2,19		
46	59710700.A	Trouba kamenin.glazov.se spoj C dl.2500, DN 400 mm	m	72,58	1 902,00	138 038,03
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:62,4*1,093 2xnapojení:2*2*1,093		68,20 4,37		
47	59711560R	Odbočka kam. jednod. šik s těs C/F 90° DN 400/150	kus	6,09	3 168,00	19 293,12
		Výměra dle výkresové dokumentace projektu:6*1,015		6,09		

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	70801 RADOSTÍN N.OSLAVOU-REK.VOD.a KAN.NA N	Rozpočet: SO 2.2
Objekt :	01 REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE	JEDNOTNÁ KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
48	59711562R	Odbočka kam. jednod. šik s těs C/F 90° DN 400/200 <i>Výměra dle výkresové dokumentace projektu:1*1,015</i>	kus	1,02 <i>1,02</i>	3 168,00	3 215,52
Celkem za 8 Trubní vedení						324 651,40
Díl: 9	Ostatní konstrukce, bourání					
49	901	Prohlídka potrubí kamerou <i>Výměra dle výkresové dokumentace projektu:62,4+2*3 připojky:10+1</i>	m	79,40 <i>68,40 11,00</i>	120,00	9 528,00
50	907	Vybourání stáv.šachet+všechny související práce prefab. i monol.části <i>kompletní vybourání včetně souvisejících zemních prací</i>	ks	2,00	4 500,00	9 000,00
Celkem za 9 Ostatní konstrukce, bourání						18 528,00
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci					
51	919735111R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm <i>(20+2+2+1,2)*2</i>	m	50,40 <i>50,40</i>	50,30	2 535,12
Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci						2 535,12
Díl: 96	Bourání konstrukcí					
52	969021141V00	Vybourání kanalizačního potrubí BE DN400 <i>Položka zahrnuje i vybourání všech souvisejících konstrukcí, např.podbetonování a obetonování. Výměra dle výkresové dokumentace projektu:62,4+2*3 připojky:10+1</i>	m	79,40 <i>68,40 11,00</i>	235,00	18 659,00
Celkem za 96 Bourání konstrukcí						18 659,00
Díl: 99	Přesun hmot					
53	998275101R00	Přesun hmot, kanalizace kameninové, otevřený výkop	t	310,84	54,80	17 033,83
Celkem za 99 Přesun hmot						17 033,83
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
54	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km -vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele	t	338,39	6,60	2 233,36
55	979082313R00	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 1000 m	t	28,20	55,90	1 576,32
56	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	28,20	130,00	3 665,87
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						7 475,55