

Kalkulace projektových prací a inženýrských činností podle sazebníku UNIKA 2009

Číslo ponuky: Název akce: Odkanalizovanie a čistenie odpadových vôd v okrese Ilava, II.etapa, Pruské - Bohunice

Podklad: propoččet nákladov Rozsah: 1. Projektová dokumentácia pre realizáciu stavby

Položka (SO, PS)	investičné náklady v Sk	tabulka	pásma	rozsah	prirážky v %	cena oceň. minimálna	celkov Sk maximálna	rozpočtená cena častí SI		Ponuková cena	
								zrážky %	minimálna	maximálna	Sk
SO 18 - Zberač B	2 018 323	13	III	14		37 918	44 238			30 000	995,82
SO 19 - Kanaliz. sieť Bohunice	24 853 065	13	III	14		237 136	276 658			210 000	6 970,72
SO 20 - ČS B9	3 452 189	13	III	24		96 191	112 223			90 000	2 987,45
SO 20 - stavebná časť	1 731 346							48 242	56 282		
PS 06 - strojná časť	855 193							23 829	27 800		
PS 12 - elektročasť	865 650							24 120	28 140		
SO 21 - ČS B6	3 355 845	13	III	24		94 223	109 927			90 000	2 987,45
SO 21 - stavebná časť	1 583 699							44 466	51 877		
PS 07 - strojná časť	906 496							25 452	29 694		
PS 13 - elektročasť	865 650							24 305	28 356		
SO 22 - Kanal. prípojky Bohunice	4 914 178	13	II	14		47 256	55 132			40 000	1 327,76
SO 16 - Kanaliz. sieť Pruské	78 535 989	13	III	14		549 345	640 902			515 000	17 094,87
SO 27 - ČS B7	3 898 586	13	III	24		105 122	122 643			95 000	3 153,42
SO 27 - stavebná časť	2 110 886							56 918	66 405		
PS 08 - strojná časť	879 876							23 725	27 679		
PS 14 - elektročasť	907 824							24 479	28 559		
SO 28 - ČS B8	6 043 741	13	III	24		144 782	168 912			125 000	4 149,24
SO 28 - stavebná časť	2 298 190							55 055	64 230		
PS 09 - strojná časť	2 830 907							67 816	79 119		
PS 15 - elektročasť	914 644							21 911	25 563		
SO 29 - Kanal. prípojky Pruské	10 761 896	13	II	14		79 822	93 125			65 000	2 157,60
SO 31 - Zberač Pruské-Podvažie	4 545 416	13	III	14		68 594	80 027			60 000	1 991,64
SO 32 - Kanal. sieť Podvažie	3 501 902	13	III	14		56 700	66 150			50 000	1 659,70
SO 33 - ČS B10	6 647 232	13	III	24		155 201	181 068			140 000	4 647,15
SO 33 - stavebná časť	2 901 681							67 749	79 041		
PS 11 - strojná časť	2 830 907							66 097	77 113		
PS 17 - elektročasť	914 644							21 355	24 915		
SO 34 - Kanal. prípojky Podvažie	1 650 257	13	II	14		22 779	26 576			20 000	663,88
SO 30 - ČOV Pruské	29 870 423	13	IV	24		985 188	1 149 386			925 000	30 704,37
SO 30 - stavebná časť	18 043 500							595 112	694 297		
PS 10 - strojná časť	8 365 384							275 908	321 892		
PS 16 - elektročasť	3 461 539							114 169	133 197		
SO 35 - Rozšírenie siete Bohunic	8 900 000	13	III	39		312 100	364 117			280 000	9 294,30
SO 36 - Rozšírenie siete Pruské	13 600 000	13	III	39		425 354	496 246			395 000	13 111,60
SO 37 - Rozšírenie siete Podvaži	2 950 000	13	III	39		139 360	162 586			120 000	3 983,27
SO 38 - Navýšenie siete Pruské	15 000 000	13	III	39		456 899	533 049			395 000	13 111,60
SO 39 - Navýšenie siete Podvaži	8 350 000	13	III	39		297 897	347 547			240 000	7 966,54
SO 40 - Kanal. prípojky Prus+Pod	4 000 000	13	II	39		114 713	133 831			80 000	2 655,51
Celkem	290 117 058					4 426 579	5 164 342			3 965 000	131 613,89

90%

Kalkulace projektových prací a inženýrských činností podle sazebníku UNIKA 2009

Rozsah: 2. Prieskumné práce pre projektovú dokumentáciu

Položka (SO, PS)	m.j.	počet m.j.	Sk/m.j.	cena oceň. celkov Sk		rozpočtená cena častí Sk		Ponuková cena	
				minimálna	maximálna	minimálna	maximálna	Sk	€
1. Geodet. zameranie Bohunice	bm	890	48	42 720				40 000	1 327,76
2. Geodet. zameranie Pruské	bm	1360	48	65 280				65 000	2 157,60
3. Geodet. zameranie Podvažie	bm	295	48	14 160				14 000	464,71
4. Hydrogeol. prieskum ČOV+ČS	bm vrto	120	2450	294 000				290 000	9 626,24
5. Overenie a zakres podz. sietí	hod	120	630	75 600				75 000	2 489,54
6. Prieskum polohy septikov	hod	160	630	100 800				95 000	3 153,42
7. Technolog. prepočet ČOV	hod	80	890	71 200				70 000	2 323,57
8. Geodet. domeranie Pruské	bm	1500	48	72 000				70 000	2 323,57
9. Geodet. domeranie Podvažie	bm	835	48	40 080				40 000	1 327,76
Celkem				775 840	0			759 000	25 194,18

98%

3. Tendrová dokumentácia pre výber zhotoviteľa stavby

Položka (SO, PS)	investičné náklady v Sk	tabulka pásma rozsah prírážky			cena oceň. celkov Sk		rozpočtená cena častí Sk		Ponuková cena	
		v %	zrážky %		minimálna	maximálna	minimálna	maximálna	Sk	€
SO 18 - Zberač B	2 018 323	13	III	9	24 376	28 439			20 000	663,88
SO 19 - Kanaliz. sieť Bohunice	24 853 065	13	III	9	152 444	177 852			130 000	4 315,21
SO 20 - ČS B9	3 452 189	13	III	12	48 095	56 111			40 000	1 327,76
SO 20 - stavebná časť	1 731 346						24 121	28 141		
PS 06 - strojná časť	855 193						11 914	13 900		
PS 12 - elektročasť	865 650						12 060	14 070		
SO 21 - ČS B6	3 355 845	13	III	12	47 112	54 964			40 000	1 327,76
SO 21 - stavebná časť	1 583 699						22 233	25 939		
PS 07 - strojná časť	906 496						12 726	14 847		
PS 13 - elektročasť	865 650						12 153	14 178		
SO 22 - Kanal. prípojky Bohunice	4 914 178	13	II	9	30 379	35 442			30 000	995,82
SO 16 - Kanaliz. sieť Pruské	78 535 989	13	III	9	353 150	412 008			320 000	10 622,05
SO 27 - ČS B7	3 898 586	13	III	12	52 561	61 321			45 000	1 493,73
SO 27 - stavebná časť	2 110 886						28 459	33 202		
PS 08 - strojná časť	879 876						11 863	13 840		
PS 14 - elektročasť	907 824						12 239	14 279		
SO 28 - ČS B8	6 043 741	13	III	12	72 391	84 456			65 000	2 157,60
SO 28 - stavebná časť	2 298 190						27 527	32 115		
PS 09 - strojná časť	2 830 907						33 908	39 559		
PS 15 - elektročasť	914 644						10 955	12 781		
SO 29 - Kanal. prípojky Pruské	10 761 896	13	II	9	51 314	59 866			40 000	1 327,76
SO 31 - Zberač Pruské-Podvažie	4 545 416	13	III	9	44 096	51 446			35 000	1 161,79
SO 32 - Kanal. sieť Podvažie	3 501 902	13	III	9	36 450	42 525			30 000	995,82
SO 33 - ČS B10	6 647 232	13	III	12	77 601	90 534			65 000	2 157,60
SO 33 - stavebná časť	2 901 681						33 875	39 520		
PS 11 - strojná časť	2 830 907						33 048	38 556		

Kalkulace projektových prací a inženýrských činností podle sazebníku UNIKA 2009

PS 17 - elektročást	914 644					10 678	12 457		
SO 34 - Kanal. přípojky Podvažie	1 650 257	13	II	9	14 644	17 084		13 000	431,52
SO 30 - ČOV Pruské	29 870 423	13	IV	12	492 594	574 693		460 000	15 269,20
SO 30 - stavebná část	18 043 500						297 556	347 149	
PS 10 - strojná část	8 365 384						137 954	160 946	
PS 16 - elektročást	3 461 539						57 084	66 598	
SO 35 - Rozšíření sítě Bohunic	8 900 000	13	III	9	72 023	84 027		70 000	2 323,57
SO 36 - Rozšíření sítě Pruské	13 600 000	13	III	9	98 159	114 518		90 000	2 987,45
SO 37 - Rozšíření sítě Podvaži	2 950 000	13	III	9	32 160	37 520		25 000	829,85
SO 38 - Navýšení sítě Pruské	15 000 000	13	III	9	105 438	123 011		95 000	3 153,42
SO 39 - Navýšení sítě Podvaži	8 350 000	13	III	9	68 745	80 203		60 000	1 991,64
SO 40 - Kanal. přípojky Prus+Poc	4 000 000	13	II	9	26 472	30 884		20 000	663,88
Celkem	290 117 058				1 900 204	2 216 905		1 693 000	56 197,30

89%

4. Prevádzkový poriadok pre ČOV a prevádzku stokové sítě a ČS

Položka (SO, PS)	m.j.	počet	Sk/m.j.		cena oceň. celkov Sk		rozpočtená cena částí Sk		Ponuková cena	
			m.j.		minimální	maximální	minimální	maximální	Sk	€
1. PP pre skúšobnú prevádzku	hod	540	630		340 200				310 000	10 290,11
2. PP pre trvalú prevádzku	hod	320	630		201 600				170 000	5 642,97
					0					
Celkem					541 800	0			480 000	15 933,08

89%

5. Autorský dozor

Položka (SO, PS)	investičné náklady v Sk	tabulka	pásmo	rozsah v %	prirážky zrážky %	cena oceň. celkov Sk		rozpočtená cena částí Sk		Ponuková cena	
						minimální	maximální	minimální	maximální	Sk	€
SO 18 - Zberač B	2 018 323	13	III	3		8 125	9 480			6 000	199,16
SO 19 - Kanaliz. sieť Bohunice	24 853 065	13	III	3		50 815	59 284			45 000	1 493,73
SO 20 - ČS B9	3 452 189	13	III	5		20 040	23 380			20 000	663,88
SO 20 - stavebná část	1 731 346							10 050	11 725		
PS 06 - strojná část	855 193							4 964	5 792		
PS 12 - elektročást	865 650							5 025	5 863		
SO 21 - ČS B6	3 355 845	13	III	5		19 630	22 901			18 000	597,49
SO 21 - stavebná část	1 583 699							9 264	10 808		
PS 07 - strojná část	906 496							5 302	6 186		
PS 13 - elektročást	865 650							5 064	5 908		
SO 22 - Kanal. přípojky Bohunice	4 914 178	13	II	3		10 126	11 814			7 000	232,36
SO 16 - Kanaliz. sieť Pruské	78 535 989	13	III	3		117 717	137 336			95 000	3 153,42
SO 27 - ČS B7	3 898 586	13	III	5		21 900	25 551			20 000	663,88
SO 27 - stavebná část	2 110 886							11 858	13 834		
PS 08 - strojná část	879 876							4 943	5 767		
PS 14 - elektročást	907 824							5 100	5 950		
SO 28 - ČS B8	6 043 741	13	III	5		30 163	35 190			28 000	929,43
SO 28 - stavebná část	2 298 190							11 470	13 381		

Kalkulace projektových prací a inženýrských činností podle sazebníku UNIKA 2009

PS 09 - strojná část	2 830 907					14 128	16 483		
PS 15 - elektročást	914 644					4 565	5 326		
SO 29 - Kanal. přípojky Pruské	10 761 896	13	II	3	17 105	19 955		14 000	464,71
SO 31 - Zberač Pruské-Podvažie	4 545 416	13	III	3	14 699	17 149		12 000	398,33
SO 32 - Kanal. sieť Podvažie	3 501 902	13	III	3	12 150	14 175		10 000	331,94
SO 33 - ČS B10	6 647 232	13	III	5	32 334	37 722		30 000	995,82
SO 33 - stavebná část	2 901 681						14 114	16 467	
PS 11 - strojná část	2 830 907						13 770	16 065	
PS 17 - elektročást	914 644						4 449	5 191	
SO 34 - Kanal. přípojky Podvažie	1 650 257	13	II	3	4 881	5 695		4 000	132,78
SO 30 - ČOV Pruské	29 870 423	13	IV	5	205 247	239 455		195 000	6 472,81
SO 30 - stavebná část	18 043 500						123 982	144 645	
PS 10 - strojná část	8 365 384						57 481	67 061	
PS 16 - elektročást	3 461 539						23 785	27 749	
SO 35 - Rozšírenie siete Bohunic	8 900 000	13	III	3	24 008	28 009		22 000	730,27
SO 36 - Rozšírenie siete Pruské	13 600 000	13	III	3	32 720	38 173		28 000	929,43
SO 37 - Rozšírenie siete Podvaži	2 950 000	13	III	3	10 720	12 507		10 000	331,94
SO 38 - Navýšenie siete Pruské	15 000 000	13	III	3	35 146	41 004		30 000	995,82
SO 39 - Navýšenie siete Podvaži	8 350 000	13	III	3	22 915	26 734		20 000	663,88
SO 40 - Kanal. přípojky Prus+Poc	4 000 000	13	II	3	8 824	10 295		5 000	165,97
Celkem	290 117 058				699 264	815 808		619 000	20 547,04

89%

Rekapitulácia ponukové ceny

Položka	Ponuková cena pôvodná		Rozdiel		Ponuková cena nová	
	Sk	€	Sk	€	Sk	€
1. Projektová dokumentácia pre realizáciu stavby vr. prieskumov	3 899 000	129 423,09	825 000	27 384,91	4 724 000	156 808,00
3. Tendrová dokumentácia pre výber zhotoviteľa stavby	1 518 000	50 388,37	175 000	5 808,64	1 693 000	56 197,00
4. Prevádzkový poriadok pre ČOV a prevádzku stokové siete a ČS	480 000	15 933,08	0	-0,08	480 000	15 933,00
5. Autorský dozor	564 000	18 721,37	55 000	1 825,63	619 000	20 547,00
Celkom bez DPH	6 461 000	214 465,91	1 055 000	35 019,09	7 516 000	249 485,00
DPH	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Celkov vr. DPH	6 461 000	214 465,91	1 055 000	35 019,09	7 516 000	249 485,00

Poznámka: Ide o navýšenie rozsahu kanalizácie obce Pruské + Podvažie o 2 335 m + cca 100 domových prípojok zo dňa 2.6.2014.

Príloha č. 2 zmluvy o dielo

číslo zhotoviteľa číslo objednávateľa
21-4025-0100

NAVIAC TLAČ/VÍCETISKY

V ceně sjednané v čl. „Cena“ je zahrnut sjednaný počet vyhotovení dokumentace. Předá-li zhotovitel dle požadavku objednatele dokumentaci ve více vyhotoveních, k ceně za sjednané práce přistoupí ještě cena za vícetisky dle následujícího ceníku. U formátů větších jak A4 se cena rozumí za každý započatý formát A4.

Bude-li objednatel požadovat další vyhotovení dokumentace dodatečně (po předání ve smlouvě dohodnutého počtu paré), je zhotovitel oprávněn výše uvedené ceny fakturovat za každé vyhotovení dokumentace a k této ceně přistoupí ještě částka 0,16 € za 1 formát A4 matric použitých pro zkopírování, u plotru 9,95 €/hod (+ DPH) za přípravu tiskového souboru.

<u>Plotter, tisk, kopírování a uložení dat na CD</u>	<u>Jednotka (formát)</u>	<u>Cena bez DPH</u>
Vykreslení černobílé na papír 90g	A4	0,20 €
Vykreslení barvou (čárově) na papír 90g	A4	0,23 €
Vykreslení barvou (plocha) na papír 90g	A4	0,46 €
Maloformátové (A4, A3) kopírování černobílé	A4	0,06 €
Maloformátové (A4) kopírování černobílé samolepící	A4	0,20 €
Maloformátové (A4, A3) kopírování barevné	A4	0,23 €
Maloformátové (A4) kopírování barevné samolepící (čárově)	A4	0,40 €
Velkoformátové kopírování černobílé	A4	0,12 €
Uložení dat na CD (cena včetně disku)	ks	4,98 €

<u>Formatizace dokumentace</u>	<u>Jednotka (formát)</u>	<u>Cena bez DPH</u>
Formatizace (skládání) ruční	A4	0,03 €
Formatizace (skládání) strojová	A4	0,02 €

<u>Vazby a dokončující práce</u>	<u>Jednotka (formát)</u>	<u>Cena bez DPH</u>
Vazba šitá drátem	1 kus	0,16 €
Vazba kroužková - podle Ø kroužku, 1 kus	od 0,33 € do 1,69 €	
Vazba tepelná – IBICO - podle tl. hřbetu v mm	od 0,50 € do 1,89 €	
Laminace - nelepící	A4	0,66 €
Laminace - samolepící	A4	1,13 €
Lepení na desky (rozpisky, seznamy)	ks	0,02 €
Vrtání	1 díra/1cm	0,07 €

<u>Materiál pro vazby a dokončující práce</u>	<u>Jednotka</u>	<u>Cena bez DPH</u>
Desky měkké	1 kus	0,15 €
Desky tvrdé	1 kus	0,80 €
Kapsa malá	1 kus	0,20 €
Kapsa velká	1 kus	0,43 €

Práce ve výše uvedeném ceníku neobsažené se účtují podle podrobného ceníku planografie nebo dle spotřebovaného času a materiálu hodinovou sazbou 9,80 €/hod (+ DPH). Bude-li objednatel požadovat zhotovení vícetisků po více jak jednom roce po předání dokumentace, je zhotovitel oprávněn cenu za vícetisky účtovat podle svého aktuálního ceníku.

Není-li výslovně uvedeno jinak, veškeré ceny jsou uvedeny bez daně z přidané hodnoty (DPH) a při fakturaci k nim přistoupí ještě DPH ve výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění. Vícetisky příp. subdodávek budou přefakturovány podle faktur subdodavatelů.