

Příloha č.2 SMLOUVY O DÍLO

č. S/ŘVC/064/P/SoD/2016 (evid. číslo SMLOUVY OBJEDNATELE)
č. CZ0116.000290 (evid. číslo SMLOUVY ZHOTOVITELE)

Tato příloha je nedílnou částí výše specifikované SMLOUVY.

Nabídkový rozpočet

PK Štěchovice

Číslo položky	druh práce	mj.	cena / mj. Kč	počet mj.	cena celkem Kč
1	Přípravné a organizační práce, povolení, souhlasy, IS, vytyčení	kpl	32.000,-	1	32.000,-
2	Vrtné práce na břehu - 5 ks jádrových vrtů, T2 Dia /prům. vrtání 76 mm/, dovert do pevného podloží, 3x 12 m (horní voda), 2x7 m (dolní voda), doprava soupravy, likvidace pracoviště	bm	3.000,-	50	150.000,-
3	Likvidace vrtu v horní vodě bentonitem, při povrchu betonáž , 3 vrty hl.12 m, 36 m	bm	650,-	36	23.400,-
4	měření v terénu (MRS- 4 profily) (ERT – 4 profily), doprava, vyhodnocení - horní stání, dolní stání	bm	140,-	800	112.000,-
5	Laboratorní rozborů zemin (třída 3) – indexové zkoušky, včetně odběru	ks	1.800,-	4	7.200,-
6	Laboratorní rozborů vody - rozbor pro stavení účely, agresivita na beton a ocel	ks	1.000,-	4	4.000,-
7	soubor labor. rozborů v rozsahu dle tab. 2.1, 4.1, 10.1 a 10.2 dle vyhlášky 294/2005 Sb., včetně odběru směsného vzorku	ks	17.800,-	2	35.600,-
8	Sled a řízení prací, geologická dokumentace sond, zaměření sond, vč. dopravy	kpl	37.000,-	1	37.000,-
9	Vyhodnocení prací, závěrečná zpráva, vč. reprografie	kpl	45.250,-	1	45.250,-
Celkem (bez DPH)					446.450,-

PK Vrané nad Vltavou

Číslo položky	druh práce	mj.	cena / mj. Kč	počet mj.	cena celkem Kč
1	Přípravné a organizační práce, povolení, souhlasy, IS, vytyčení	kpl	33.500,-	1	33.500,-

2	Vrtné práce na břehu - 1 ks jádrový vrt hl. 8m, TK /prům. vrtání 220/175 mm, var. 195/156 mm/, technické pažení prům. 216 mm, var. 191 mm, doprava soupravy, likvidace pracoviště	bm	1.900,-	8	15.200,-
3	Vrtné práce z pontonu – vrtání jádrové TK/pr. vrtání 220/175 mm, var. 195/156 mm, tech. pažení prům. 216 mm var. 191 mm. 2 vrty hl 7 m, doprava soupravy po silnici, technické pažení vodního sloupce řeky, beranění a zavrtání kolony prům. 267 mm do náplavu dna, zajištění pontonu pro realizaci vrtů, likvidace pracoviště	bm	16.000,-	14	224.000,-
4	Laboratorní rozborů zemin (třída 3) – indexové zkoušky, včetně odběru	ks	1.800,-	5	9.000,-
5	Laboratorní rozborů vody - rozbor pro stavení účely, agresivita na beton a ocel	ks	1.000,-	3	3.000,-
6	soubor labor. rozborů v rozsahu dle tab. 2.1, 4.1, 10.1 a 10.2 dle vyhlášky 294/2005 Sb., včetně odběru směsného vzorku	ks	17.800,-	2	35.600,-
7	Sled a řízení prací, geologická dokumentace sond, zaměření sond, vč. dopravy	kpl	19.600,-	1	19.600,-
8	Vyhodnocení prací, závěrečná zpráva, vč. reprografie	kpl	45.800,-	1	45.800,-
Celkem (bez DPH)					385.700,-

PK Modřany

Číslo položky	druh práce	mj.	cena / mj. Kč	počet mj.	cena celkem Kč
1	Přípravné a organizační práce, povolení, souhlasy, IS, vytyčení	kpl	27.000,-	1	27.000,-
2	Vrtné práce na břehu - sondy dynamické penetrace 2x 10 m, včetně dopravy, likvidace pracoviště	bm	700,-	20	14.000,-
3	Laboratorní rozborů vody - rozbor pro stavení účely, agresivita na beton a ocel	ks	1.000,-	1	1.000,-
4	Sled a řízení prací, geologická dokumentace sond, zaměření sond, vč. dopravy	kpl	13.100,-	1	13.100,-
5	Vyhodnocení prací, závěrečná zpráva, vč. reprografie	kpl	26.400,-	1	26.400,-
Celkem (bez DPH)					81. 500,-

PK Podbaba

Číslo položky	druh práce	mj.	cena / mj. Kč	počet mj.	cena celkem Kč
1	Přípravné a organizační práce, povolení, souhlasy, IS, vytyčení	kpl	23.000,-	1	23.000,-
2	Vrtné práce z pontonu - odběr jádrových vývrtů (6x2m) ze zdi, včetně dopravy a likvidace vývrtů rychletuhnoucím betonem, přistavení pontonu, likvidace pracoviště	bm	6.800,-	12	81.600,-
3	stanovení pevnosti v tlaku, vč. objemové hmotnosti	ks	700,-	6	4.200,-
4	stanovení pevnosti u v tahu, vč. přípravy těles	ks	900,-	6	5.400,-
5	stanovení tloušťky zkarbonatované vrstvy	ks	400,-	6	2.400,-
6	základní popis pláště jádrových vývrtů	ks	300,-	6	1.800,-
7	6x tvrdoměrné zkoušky (Maškův špičák), 3 měření na 1 stanovišti	ks	150,-	18	2.700,-
8	Laboratorní rozborů říční vody - rozbor pro stavení účely, agresivita na ocel a beton	ks	1.000,-	2	2.000,-
9	soubor labor. rozborů v rozsahu dle tab. 2.1, 4.1, 10.1 a 10.2 dle vyhlášky 294/2005 Sb., včetně odběru směsného vzorku	ks	17.800,-	2	35.600,-
10	Sled a řízení prací, geologická dokumentace sond, zaměření sond, vč. dopravy	kpl	24.500,-	1	24.500,-
11	Vyhodnocení prací, závěrečná zpráva, vč. reprografie	kpl	39.200,-	1	39.200,-
Celkem (bez DPH)					222.400,-

PK Roztoky:

Číslo položky	druh práce	mj.	cena / mj. Kč	počet mj.	cena celkem Kč
1	Přípravné a organizační práce, povolení, souhlasy, IS, vytyčení	kpl	30.000,-	1	30.000,-
2	Vrtné práce z pontonu - 2 ks jádrových vrtů hl. 8, Vrtání jádrové TK /prům. vrtání 220/175 mm, var. 195/156 mm/, technické pažení prům. 216 mm, var. 191 mm, včetně dopravy, technické pažení vodního sloupce řeky, beranění a zavrtání kolony prům. 267 mm do náplavu dna, zajištění pontonu pro realizaci vrtů, likvidace pracoviště	bm	14.250,-	16	228.000,-

3	Laboratorní rozborů zemin (třída 3) – indexové zkoušky, včetně odběru	ks	1.800,-	4	7.200,-
4	Laboratorní rozborů říční vody - rozbor pro stavení účely, agresivita na beton a ocel	ks	1.000,-	2	2.000,-
5	soubor labor. rozborů v rozsahu dle tab. 2.1, 4.1, 10.1 a 10.2 dle vyhlášky 294/2005 Sb., včetně odběru směsného vzorku	ks	17.800,-	2	35.600,-
6	Sled a řízení prací, geologická dokumentace sond, zaměření sond, vč. dopravy	kpl	30.000,-	1	30.000,-
7	Vyhodnocení prací, závěrečná zpráva, vč. reprografie	kpl	39.600,-	1	39.600,-
Celkem (bez DPH)					372.400,-

PK Dolánky:

Číslo položky	druh práce	mj.	cena / mj. Kč	počet mj.	cena celkem Kč
1	Přípravné a organizační práce, povolení, souhlasy, IS, vytyčení	kpl	30.000,-	1	30.000,-
2	sondy dynamické penetrace 4x 10 m, včetně dopravy, likvidace pracoviště	bm	700,-	40	28.000,-
3	Vrtné práce na břehu – 2 ks jádrový vrt, hl 10 m, TK /prům. vrtání 220/175 mm, var. 195/156 mm/, technické pažení, včetně dopravy, likvidace pracoviště	bm	1.900,-	20	38.000,-
4	Laboratorní rozborů zemin (třída 3) – indexové zkoušky, včetně odběru	ks	1.800,-	4	7.200,-
5	Laboratorní rozborů říční vody - rozbor pro stavení účely, agresivita na beton a ocel	ks	1.000,-	1	1.000,-
6	soubor labor. rozborů v rozsahu dle tab. 2.1, 4.1, 10.1 a 10.2 dle vyhlášky 294/2005 Sb., včetně odběru směsného vzorku	ks	17.800,-	2	35.600,-
7	Sled a řízení prací, geologická dokumentace sond, zaměření sond, vč. dopravy	kpl	21.600,-	1	21.600,-
8	Vyhodnocení prací, závěrečná zpráva, vč. reprografie	kpl	44.700,-	1	44.700,-
Celkem (bez DPH)					206.100,-

PK Měřejovice:

Číslo položky	druh práce	mj.	cena / mj. Kč	počet mj.	cena celkem Kč
1	Přípravné a organizační práce, povolení, souhlasy, IS, vytyčení	kpl	30.000,-	1	30.000,-
2	sondy dynamické penetrace 4x 10 m, včetně dopravy, likvidace pracoviště	bm	700,-	40	28.000,-
3	Laboratorní rozbor vody - rozbor pro stavení účely, agresivita na beton a ocel	ks	1.000,-	2	2.000,-
4	soubor labor. rozborů v rozsahu dle tab. 2.1, 4.1, 10.1 a 10.2 dle vyhlášky 294/2005 Sb., včetně odběru směsného vzorku	ks	17.800,-	2	35.600,-
5	Sled a řízení prací, geologická dokumentace sond, zaměření sond, vč. dopravy	kpl	16.200,-	1	16.200,-
6	Vyhodnocení prací, závěrečná zpráva, vč. reprografie	kpl	42.300,-	1	42.300,-
Celkem (bez DPH)					154.100,-

PK Hořín:

Číslo položky	druh práce	mj.	cena / mj. Kč	počet mj.	cena celkem Kč
1	Přípravné a organizační práce, povolení, souhlasy, IS, vytyčení	kpl	30.000,-	1	30.000,-
2	sondy dynamické penetrace 4x 10 m, včetně dopravy, likvidace pracoviště	bm	700,-	40	28.000,-
3	Vrtné práce na břehu – 1 ks jádrový vrt, hl 10 m, TK /prům. vrtání 220/175 mm, var. 195/156 mm/, technické pažení, včetně dopravy	bm	1.900,-	10	19.000,-
4	Laboratorní rozbor vody - rozbor pro stavení účely, agresivita na beton a ocel	ks	1.000,-	2	2.000,-
5	Laboratorní rozbor zemin (třída 3) – indexové zkoušky, včetně odběru	ks	1.800,-	2	3.600,-
6	soubor labor. rozborů v rozsahu dle tab. 2.1, 4.1, 10.1 a 10.2 dle vyhlášky 294/2005 Sb., včetně odběru směsného vzorku	ks	17.800,-	2	35.600,-
7	Sled a řízení prací, geologická dokumentace sond, zaměření sond, vč. dopravy	kpl	19.500,-	1	19.500,-
8	Vyhodnocení prací, závěrečná zpráva, vč. reprografie	kpl	39.200,-	1	39.200,-
Celkem (bez DPH)					176.900,-

PK Štvanice:

Číslo položky	druh práce	mj.	cena / mj. Kč	počet mj.	cena celkem Kč
1	Přípravné a organizační práce, povolení, souhlasy, IS, vytyčení	kpl	15.000,-	1	15.000,-
2	Vrtné práce z pontonu - 1 ks jádrový vrt, hl m, TK /prům. vrtání 220/175 mm, var. 195/156 mm/, technické pažení, včetně dopravy, přistavení pontonu	bm	13.650,-	8	109.200,-
3	Průzkumné práce z pontonu - zemní práce z pontonu včetně geologa, přistavení bagru, 4x ověření hloubky skalního podloží	ks	8.000,-	4	32.000,-
4	Laboratorní rozbory zemín – indexové zkoušky, včetně odběru	ks	1.800,-	2	3.600,-
5	Laboratorní rozbory hornin	ks	1.500,-	1	1.500,-
6	soubor labor. rozborů v rozsahu dle tab. 2.1, 4.1, 10.1 a 10.2 dle vyhlášky 294/2005 Sb., včetně odběru smíšeného vzorku	ks	17.800,-	3	53.400,-
7	Sled a řízení prací, geologická dokumentace sond, zaměření sond, vč. dopravy	kpl	15.000,-	1	15.000,-
8	Vyhodnocení prací, závěrečná zpráva, vč. reprografie	kpl	20.000,-	1	20.000,-
Celkem (bez DPH)					249.700,-

Průzkumné práce celkem

Číslo položky	lokalita	Cena celkem v Kč
1	Štěchovice	446.450,-
2	Vrané nad Vltavou	385.700,-
3	Modřany	81.500,-
4	Podbaba	222.400,-
5	Roztoky	372.400,-
6	Dolánky	206.100,-
7	Miřejovice	154.100,-

8	Hořín	176.900,-
9	Štvanice	249.700,-
Celkem (bez DPH)		2 295 250,-