

Smlouva o dílo

uzavřená podle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění

číslo objednatele:

číslo zhotovitele: 2005/2013

I. Smluvní strany

Objednatel: **Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.**
se sídlem: Teplého 2014, 530 02 Pardubice
zastoupený: Ing. Josef Fedák, místopředseda představenstva
IČ: 60108631
bankovní spojení:

tel/fax: 724 364 164
e-mail: dyntar@vakpce.cz

a

Zhotovitel: **Stavoka Kosice, a.s.**
se sídlem: Kosice 116, 503 51 Chlumec nad Cidlinou
zastoupený: Ing. Petr Izakovič, místopředseda představenstva
IČ: 252 75 119
DIČ: CZ25275119
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č.ú.: /0800
Zápis v OR/ŽR: vedeným Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1689
Tel: + 420 495 499 461
Fax: + 420 495 499 462
E-mail: info@stavokakosice.cz

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je realizace díla:

„Sezemice – oprava PSOV u sběrný“ (dále jen dílo)

2. Rozsah provedení díla je určen zadávací dokumentací a výkazem výměr.

3. Objednatel si vyhrazuje právo, kdykoliv v průběhu provádění díla, změnit rozsah díla, a to v závislosti na zajištění finančních prostředků na krytí financování díla.

4. Objednatel se zavazuje, že dílo za podmínek stanovených touto smlouvou převezme a zaplatí jeho cenu.

III. Místo plnění

Dílo bude provedeno v tomto místě: Sezemice

IV. Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran ve smyslu zákona č. 526/90 Sb., o cenách, ve výši:

Celková cena bez DPH	1 744 130 ,- Kč
DPH 21%	366 267,- Kč
Celková cena vč. DPH	2 110 397 ,-Kč

2. Cena díla je specifikována v cenové nabídce zhotovitele (oceněném výkazu výměr), který zhotovitel předložil objednateli a který je nedílnou součástí této smlouvy.
3. Nabídková cena je stanovena jako nejvýše přípustná po celou dobu plnění veřejné zakázky.
4. Cena za plnění veřejné zakázky bude až do výše 90% smluvní ceny hrazena průběžně na základě dílčích daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně, nebo dle dohody s objednatelem častěji, a to na základě soupisů provedených prací (zjišťovacích protokolů) odsouhlasených objednatelem. Zbývajících 10% smluvní ceny bude uhrazeno na základě zhotovitelem vystavené závěrečné faktury, po protokolárním předání a převzetí plnění veřejné zakázky bez podstatných vad a nedodělků objednatelem. Nedílnou součástí každé faktury musí být odsouhlasený soupis provedených prací. Výše uvedené ustanovení nevylučuje možnost vystavení jediné faktury za provedení díla, jejíž součástí musí být protokol o předání a převzetí plnění veřejné zakázky bez podstatných vad a nedodělků podepsaný objednatelem. Veškeré faktury musí být označeny plným názvem předmětu plnění veřejné zakázky uvedeným v uzavřené smlouvě o dílo, místem plnění a názvem objednatele a zároveň musí obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené příslušnými právními předpisy, zejména pak zákona o dani z přidané hodnoty a zákona o účetnictví v platném znění.
5. Splatnost faktur se sjednává do 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli. Platba bude realizována bankovním převodem v české měně.

V. Doba plnění

1. a) Termín zahájení prací (předpokládaný): 1.6.2013
- b) Termín dokončení: 30.10.2013
2. Termín dokončení prací se posune v případě, kdy nebude možné v díle pokračovat v důsledku vyšší moci, tj. i v důsledku nepříznivých povětrnostních podmínek, a to o dobu, po kterou nebude možné práce provádět. O přerušení prací bude proveden zástupci objednatele i zhotovitele zápis do stavebního deníku.
3. V případě posunutí termínu zahájení prací vinou objednatele (pozdní předání staveniště, stavebního povolení apod.) bude posunut o stejný časový úsek také termín dokončení díla.

VI. Povinnosti objednatele

Objednatel zajistí následující:

1. El. proud v místě montáže.

2. Připojovací místo na odběr vody.
3. Přístupové komunikace na místo stavby.
4. Umožní přístup zaměstnanců zhotovitele k místu provádění díla podle potřeby i ve dnech pracovního volna v době 8.00 – 20.00 hod.
5. Odpovědný zástupce objednatele ve věcech technických bude provádět pravidelný technický dozor a je oprávněn činit zápisy do stavebního deníku.

VII. Závazky zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje vést stavební deník, ve kterém bude evidovat veškeré provedené práce tak, aby pověření zástupci objednatele mohli řádně prověřit kvalitu a rozsah prováděných prací. Kontroly budou prováděny pověřenými zástupci objednatele za účasti zhotovitele prací. Termín pravidelných kontrol bude dohodnut oběma smluvními stranami v den předání a převzetí staveniště. O kontrolách budou sepsány zápisy do stavebního deníku. V případě zjištění nedostatků určí pověřený zástupce objednatele po dohodě se zhotovitelem lhůtu k jejich nápravě. O předání a převzetí díla bude vyhotoven konečný předávací protokol.
2. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady a nedodělky zjištěné při přejímce stavby ve lhůtě sjednané od zahájení přejímacího řízení dokončeného díla.
3. Zhotovitel se zavazuje zajistit zařízení staveniště a po ukončení prací jeho likvidaci na vlastní náklady. Zhotovitel se zavazuje na staveništi a v jeho okolí zachovávat čistotu a pořádek. Zhotovitel bude provádět průběžný denní úklid staveniště. Po skončení prací zhotovitel staveniště vyklidí a do 10 dnů předá protokolárně objednateli.
4. Zhotovitel je povinen na svůj náklad zabezpečit stavbu tak, aby nebyl omezen plynulý a bezpečný provoz v okolí stavby. Rovněž je zhotovitel povinen na svůj náklad provádět průběžný úklid těch prostor, které budou dotčeny jeho stavební činností a v případě potřeby instalovat provizorní zabezpečovací konstrukce na svůj náklad.
5. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a předpisy požární ochrany.
6. Zhotovitel zajistí na své náklady plnou, plynulou a včasnou obecnou informovanost o případném hrozícím nebezpečí při provádění prací.

VIII. Záruka za dílo

1. Zhotovitel poskytuje na předané a převzaté dílo záruky v délce trvání 36 měsíců. Záruční doba začíná dnem předání hotového díla objednateli. V záruční době bude dílo vykazovat kvalitativní vlastnosti (provozní způsobilost) přiměřené obvyklému opotřebení.
2. Záruka se vztahuje na vady, resp. nedodělky díla, které se projeví u díla během záruční doby s výjimkou vad, u nichž zhotovitel prokáže, že jejich vznik nezavinil (např. v případě zaviněného poškození, poškození z důvodu neodborného zásahu, běžného opotřebení, zanedbání potřebné údržby atd.).
3. Práva z odpovědnosti za vady jsou smluvními stranami dohodnuta takto:
 - a) Vady, které jsou zřejmé již při odevzdání a převzetí díla, je objednatel povinen reklamovat v zápise o převzetí,
 - b) Ostatní vady musí být oznámeny zhotoviteli bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději však do konce záruční doby.
 - c) Reklamace musí být zhotoviteli zaslána doporučeným dopisem nebo doručena osobně

proti podpisu a musí v ní být uvedeny skutečnosti, ze kterých vyplývá oprávněnost reklamace.

d) V případě oprávněné reklamace je zhotovitel povinen zjištěné vady díla bezplatně odstranit nebo uskutečnit náhradní plnění bez nároku na úhradu ve lhůtě dohodnuté mezi objednatelem a zhotovitelem. Strany se rovněž mohou dohodnout, že objednatel na náklad zhotovitele vady sám odstraní nebo dá odstranit.

IX. Odpovědnost za škodu

Odpovědnost za škodu na zhotoveném díle nese zhotovitel do dne předání a převzetí díla. Dojde-li v důsledku činnosti zhotovitele k jakékoliv škodě, odpovídá za ni zhotovitel v plném rozsahu.

X. Smluvní pokuty

1. a) V případě, že zhotovitel nedodrží termín dokončení předmětu díla stanovený v čl. III. odst. 1 písm. b) této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat na zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý den prodlení.

b) V případě, že zhotovitel prokáže, že prodlení vzniklo na straně objednatele, zanikne objednateli právo smluvní pokutu uplatňovat. Zhotovitel není v prodlení, pokud nemohl plnit v důsledku vyšší moci.
2. Bude-li objednatel v prodlení se zaplacením některé faktury, je zhotovitel oprávněn požadovat úroky z prodlení ve výši 0,05% z nezaplacené částky za každý den prodlení.

XI. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může odstoupit od smlouvy, poruší-li zhotovitel podstatným způsobem své smluvní povinnosti a zhotovitel byl na tuto skutečnost prokazatelnou formou (zápis do stavebního deníku, doporučený dopis) upozorněn. Zhotoviteli budou uhrazeny účelně vynaložené náklady prokazatelně spojené s dosud provedenými pracemi mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy.
2. Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné bez zbytečného odkladu poté, kdy strana povinná poruší podstatným způsobem své smluvní závazky.
3. Stanoví-li oprávněná strana pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy po marném plynutí lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může oprávněná strana odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila.
4. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

XIII. Společná a závěrečná ustanovení

1. Veškeré dodatky k této smlouvě musí být učiněny písemně a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jinak jsou neplatné.
2. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
3. Smluvní strany sjednávají, že se právní vztahy touto smlouvou neupravené řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb. v platném znění.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je oprávněn na dotaz třetí osoby poskytovat informace dle ustanovení zákona č. 106/99 Sb., o svobodném přístupu k informacím. Zhotovitel souhlasí, aby veškeré informace obsažené v této smlouvě bez výjimky byly poskytnuty třetím osobám na jejich vyžádání.
5. Písemnosti mezi smluvními stranami, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou se doručují do vlastních rukou oprávněnému zástupci druhé smluvní strany. Účinky doručení nastanou i tehdy, jestliže provozovatel poštovních služeb (pošta) písemnost smluvní straně vrátí jako nedoručitelnou a adresát svým jednáním doručení zmařil nebo přijetí písemnosti odmítl.
6. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých předpisů, povinen spolupůsobit a poskytnout součinnost při výkonu finanční kontroly. Dále je povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci související s projektem zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž objednatel obdrží jeden stejnopis a zhotovitel jeden stejnopis.
8. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu včetně jejích příloh přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha: ***Položkový rozpočet***

V Pardubicích dne

V Koticích dne 24.06.2013

Za objednatele:



Ing. Josef Fedák
místopředseda představenstva

Za zhotovitele:



STAVOKA KOSICE
akciová společnost
Kosice 116, 503 51 Chlumec n. C.
DIČ: CZ25275119 (R)

Ing. Petr Izakovič
místopředseda představenstva

VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631
OR KS HK, oddělení údržba 999

Položkový rozpočet stavby

Datum:

Stavba : 10/2013
Sezemice

SEZEMICE-OPRAVA PSOV U SBERNY

Objednatel :

IČO :
DIČ :

Zhotovitel : Stavoka Kosice, a.s.

IČO : 252 75 119
DIČ : CZ25275119

Za zhotovitele :



STAVOKA KOSICE
akciová společnost
Kosice 116, 503 51 Chlumec n. C.
DIČ: CZ25275119 (R)

Za objednatele :

			Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %		0,00
DPH	15 %		0,00
Základ pro DPH	21 %		1 744 130,00
DPH	21 %		366 267,00
Zaokrouhlení			0,00
Cena celkem			2 110 397,00

Rekapitulace objektů, provozních souborů a nákladů

Číslo a název objektu / provozního souboru		Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	Cena celkem	%
IO 01	Přečerpávací stanice odpadních vod	0,00	848 630,00	178 212,30	1 026 842,30	48,66
PS 1.1	PSOV - strojně technologická část	0,00	715 250,00	150 202,50	865 452,50	41,01
PS 1.2	PSOV - elektročást	0,00	180 250,00	37 852,50	218 102,50	10,33
Celkem za stavbu		0,00	1 744 130,00	366 267,30	2 110 397,30	100,00

Rekapitulace rozpočtů

Číslo	Název	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	Cena celkem	%
1	Přečerpávací stanice odpadních vod	0,00	848 630,00	178 212,30	1 026 842,30	48,66
2	PSOV - strojně technologická část	0,00	715 250,00	150 202,50	865 452,50	41,01
3	PSOV - elektročást	0,00	180 250,00	37 852,50	218 102,50	10,33
Celkem za stavbu		0,00	1 744 130,00	366 267,30	2 110 397,30	100,00

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			251 598,23	14,43

2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			17 999,38	1,03
241	Montáže	HSV			895 500,00	51,34
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			61 461,28	3,52
4	Vodorovné konstrukce	HSV			13 684,79	0,78
5	Komunikace	HSV			160 149,10	9,18
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			10 973,76	0,63
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1 380,99	0,08
8	Trubní vedení	HSV			210 855,73	12,09
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			10 676,40	0,61
96	Bourání konstrukcí	HSV			15 355,33	0,88
767	Konstrukce zámečnické	PSV			94 495,00	5,42
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00	0,00
Cena celkem			0,00	0,00	1 744 129,99	100,00

Rekapitulace uživatelských dílů

Číslo	Název	Celkem
	Nepřiřazený uživatelský díl	1 744 130,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	Přečerpávací stanice odpadních vod	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
IO 01	Přečerpávací stanice odpadních vod		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
10/2013	SEZEMICE-OPRAVA PSO V U SBĚRNÝ		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Objednatel				
Dodavatel	Stavoka Kosice, a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	
Rozpis ceny				
Název		Celkem		
HSV		754 135,00		
PSV		94 495,00		
MON		0,00		
Vedlejší náklady		0,00		
Ostatní náklady		0,00		
Celkem		848 630,00		
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele		
Jméno :	Jméno : STAVOKA KOSICE akciová společnost Kosice 116, 503 51 Chlumec n. C. DIČ: CZ25275119 (R)	Jméno : VODOVODY A KANALIZACE PARDUBICE, a.s. Teplého 304, 330 02 PARDUBICE IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631 OR KS HK, oddíl B, vložka 999 - 40 -		
Datum :	Datum :	Datum :		
Podpis :	Podpis: 	Podpis: 		
Základ pro DPH	15 %	0,00 CZK		
DPH	15 %	0,00 CZK		
Základ pro DPH	21 %	848 630,00 CZK		
DPH	21 %	178 212,30 CZK		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 026 842,30 CZK		

Popis :

Stavba :	10/2013 SEZEMICE-OPRAVA PSO V U SBĚRNÝ	Rozpočet :	1,00
Objekt :	IO 01 Přečerpávací stanice odpadních vod	Přečerpávací stanice odpadních vod	

REKAPITULACE DÍLŮ

Díl		Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			251 598,23
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			17 999,38
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			61 461,28
4	Vodorovné konstrukce	HSV			13 684,79
5	Komunikace	HSV			160 149,10
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			10 973,76
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1 380,99
8	Trubní vedení	HSV			210 855,73
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			10 676,40
96	Bourání konstrukcí	HSV			15 355,33
767	Konstrukce zámečnické	PSV			94 495,00
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00
	CELKEM OBJEKT				848 629,99

Položkový rozpočet

S:	10/2013	SEZEMICE-OPRAVA PSO V SBĚRNÝ
O:	IO 01	Přečerpávací stanice odpadních vod
R:	1	Přečerpávací stanice odpadních vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Díl
1	113107113	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.30 cm	m2	20,60000	189,50	3 903,70	1,00
2	113107137	Odstraň podklad-50m2 beton+sít' 30cm	m2	20,60000	1 033,70	21294,22	1,00
3	115101201	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	480,00000	84,90	40752	1,00
4	115101301	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	20,00000	59,30	1186	1,00
5	122201101	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	47,52000	156,20	7422,624	1,00
6	131201201	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	71,17200	719,10	51179,7852	1,00
7	131203101	Hloubení jam soudrž hor 3 ručně	m3	5,75700	640,50	3687,3585	1,00
8	132201201	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	14,08000	469,90	6616,192	1,00
9	132201209	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	2,81600	28,50	80,256	1,00
10	151201201	Pažení stěn výkopu - zátažné - hloubky do 4 m	m2	88,80000	183,60	16303,68	1,00
11	151201211	Odstranění pažení stěn - zátažné - hl. do 4 m	m2	88,80000	62,60	5558,88	1,00
12	151201301	Rozepření stěn pažení - zátažné - hl. do 4 m	m3	4,00000	72,20	288,8	1,00
13	151201311	Odstranění rozepření stěn - zátažné - hl. do 4 m	m3	4,00000	17,20	68,8	1,00
14	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	71,17200	90,80	6462,4176	1,00
15	161101102	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	14,08000	151,50	2133,12	1,00
16	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	85,67300	279,20	23919,9016	1,00
17	162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	1 713,46000	22,90	39238,234	1,00
18	171201201	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	85,67300	17,30	1482,1429	1,00
19	171201211	Skládkovné zemina	t	162,77900	59,40	9669,0726	1,00
20	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	52,85600	108,70	5745,4472	1,00
21	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	2,20000	417,60	918,72	1,00
22	181201102	Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	99,00000	12,20	1207,8	1,00
23	182201101	Svahování násypů	m2	28,50000	43,00	1225,5	1,00
24	58337304R	Štěrkopísek frakce 0-16 B	T	4,18000	299,90	1253,582	1,00
25	215901101	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS	m2	99,00000	7,60	752,4	2,00
26	272313511	Beton základových kleneb prostý C 12/15	m3	5,42400	2 632,00	14275,968	2,00
27	275313511	Beton základových patek prostý C 12/15	m3	0,33300	2 631,90	876,4227	2,00
28	13384425R	Tyč průřezu U 100, střední, jakost oceli 11375	T	0,09200	22 767,30	2094,5916	2,00
29	338171122	Osazení sloupků plot.ocel. do 2,6 m, zabet.C 25/30	kus	2,00000	251,30	502,6	3,00
30	348101270	Osaz vrata plot ocel sloupek 15-m2	kus	1,00000	2 031,90	2031,9	3,00
31	348171340	Osaz plet prof ocel -70kg/m -15°	m	3,50000	127,10	444,85	3,00
32	358325114	Bourání stávajících spádových betonů a bloků v šachtách	m3	2,84800	5 062,00	14416,576	3,00

33	31327504R	Pletivo 4hr drátěné plastifik 50x2,2x2000mmFluidex	m	3,50000	209,50	733,25	3,00
34	55344700R	Vrata ocelová 746620 posuvná 2/2 240x210	kus	1,00000	42 033,30	42033,3	3,00
35	55346444R	Sloupek plotový koncový pozinkovaný a komaxitový 2500/48x1,5 mm	kus	2,00000	649,40	1298,8	3,00
36	451573111	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	0,80100	977,90	783,2979	4,00
37	452313141	Bloky pro potrubí z betonu C 16/20	m3	3,32800	2 952,90	9827,2512	4,00
38	452353101	Bednění bloků pod zvědaací zařízení-otevřený výkop	m2	8,32000	369,50	3074,24	4,00
39	564861113	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 22 cm	m2	99,00000	229,90	22760,1	5,00
40	565135111	Asf beton podkl ACP16 tl50mm -3m	m2	85,00000	266,10	22618,5	5,00
41	567122114	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.15 cm	m2	95,00000	302,40	28728	5,00
42	569941131	Zpev krajnice asfalt recykl tl11cm	m2	5,00000	51,90	259,5	5,00
43	573111112	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	85,00000	22,50	1912,5	5,00
44	573231111	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	235,00000	9,50	2232,5	5,00
45	577134131	Asf bet obr ACO11 I mod tl 40mm -3m	m2	150,00000	316,00	47400	5,00
46	577155132	Asf bet lož ACL16 mod tl 60mm -3m	m2	85,00000	402,80	34238	5,00
47	617633111	Stěrka vni šachta hr těs malta 2vr	m2	34,08000	322,00	10973,76	61,00
48	631311135	Mazanina -24cm C20/25	m3	0,39000	3 541,00	1380,99	63,00
49	812312192	Sklolaminátová vložka v betonovém potrubí DN 300 mm	m	4,00000	639,30	2557,2	8,00
50	871218113	Uložení flexibilního potrubí DN 100 mm (chránička pro kabely)	m	2,00000	24,00	48	8,00
51	894204261	Spádový beton v šachtách z betonu prostého C 30/37-XA1	m3	1,20600	4 099,50	4943,997	8,00
52	894204262	Výplňový beton dna črpačí stanice C 16/20- XA1	m3	0,53000	3 861,80	2046,754	8,00
53	894302124	Stěny šachet tl 20cm- ŽB C25/30	m3	10,22900	3 695,50	37801,2695	8,00
54	894302126	Strop šachet ŽB C25/30	m3	3,31300	3 921,20	12990,9356	8,00
55	894411311	Osazení prvků črpačí stanice	kus	1,00000	1 815,70	1815,7	8,00
56	894502101	Bednění stěn šachet pravoúhlých jednostranné	m2	8,32000	349,30	2906,176	8,00
57	894502201	Bednění stěn šachet pravoúhlých oboustranné	m2	38,46400	365,30	14050,8992	8,00
58	894503111	Bednění deskových stropů šachet, jakýkoliv rozměr	m2	22,09000	341,00	7532,69	8,00
59	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	t	0,18300	25 726,30	4707,9129	8,00
60	894812611	Vyříznutí otvor stěna šachta DN 110	kus	3,00000	368,30	1104,9	8,00
61	894812613	Vyříznutí otvor stěna šachta DN 200	kus	4,00000	1 485,30	5941,2	8,00
62	894812614	Vyříznutí otvor stěna šachta DN 400	kus	3,00000	1 960,60	5881,8	8,00
63	899104111	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg	kus	6,00000	824,60	4947,6	8,00
64	899104211	Dmťz poklop litina+rám 150kg-	kus	2,00000	478,80	957,6	8,00
65	345713550	trubka elektroinstalační Kopoflex HDPE+LDPE KF 09110	m	2,00000	36,00	72	8,00
66	55243111R	Poklop těžký s rámem 600x600 C 250	kus	4,00000	6 762,90	27051,6	8,00
67	552431112	Poklop těžký s rámem 600x900 C 250	kus	1,00000	7 623,90	7623,9	8,00
68	552431113	Poklop těžký s rámem 600x1200 C 250	kus	1,00000	9 062,80	9062,8	8,00
69	592261	dno črpačí jímky 1740x2500 mm	ks	1,00000	31 512,80	31512,8	8,00
70	5922610	stěna črpačí jímky 1740x1870 mm	ks	1,00000	20 509,30	20509,3	8,00
71	59226102	stropní deska 1740x170 mm	ks	1,00000	4 788,70	4788,7	8,00
72	953961214	Kotva chem patr M16 hl 150 mm ŽBvrt	kus	84,00000	127,10	10676,4	95,00
73	963012520	Bourání stropů z panelů žb. š.30 cm, tl. nad 14 cm	m3	4,22700	2 382,50	10070,8275	96,00

74	963015171	Demontáž prefabrikovaných skruží a kónusů	kus	5,00000	817,50	4087,5	96,00
75	966072811	Rozebr rám plot oc sloupek v -2m	m	18,00000	66,50	1197	96,00
76	767833100	Montáž žebříků do zdiva s bočnicemi	kus	3,00000	234,60	703,8	767,00
77	767996801	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	489,50400	37,90	18552,2016	767,00
78	767996801	Demontáž technologie zařízení PSOV	kpl	1,00000	10 147,80	10147,8	767,00
79	31186302R	Žebřík nerez výšky 3,4 m	kus	1,00000	16 495,90	16495,9	767,00
80	311863022	Žebřík nerez výšky 4,2m	kus	1,00000	21 420,10	21420,1	767,00
81	311863023	Žebřík nerez výšky 5,6 m	kus	1,00000	27 175,20	27175,2	767,00
82	VRN0	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,00000	0,00	0	VN
83	VRN1	Oborová přírážka	Soubor	1,00000	0,00	0	VN
84	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000	0,00	0	VN
85	VRN3	Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000	0,00	0	VN
86	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	0,00	0	VN
87	VRN5	Provoz investora	Soubor	1,00000	0,00	0	VN
88	VRN6	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	1,00000	0,00	0	VN
89	VRN7	Rezerva rozpočtu	Soubor	1,00000	0,00	0	VN

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	2	PSOV - strojně technologická část	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
PS 1.1	PSOV - strojně technologická část		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
10/2013	SEZEMICE-OPRAVA PSOV U SBĚRNÝ		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Objednatel				
Dodavatel	Stavoka Kosice, a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	
Rozpis ceny				
Název			Celkem	
HSV			715 250,00	
PSV			0,00	
MON			0,00	
Vedlejší náklady			0,00	
Ostatní náklady			0,00	
Celkem			715 250,00	
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	Jméno :	
		STAVOKA KOSICE akciová společnost Kosice 116, 503 51 Chlumec n. C. DIČ: CZ25275119 (R)	VODOVODY A KANALIZACE PARDUBICE, a.s. Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631 OR KS HK, oddíl B, vložka 999 - 40 -	
Datum :		Datum :	Datum :	
Podpis :		Podpis: 	Podpis: 	
Základ pro DPH	15 %		0,00 CZK	
DPH	15 %		0,00 CZK	
Základ pro DPH	21 %		715 250,00 CZK	
DPH	21 %		150 202,50 CZK	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			865 452,50 CZK	

Popis :

Stavba :	10/2013 SEZEMICE-OPRAVA PSOV U SBĚRNY	Rozpočet :	2,00
Objekt :	PS 1.1 PSOV - strojné technologická část	PSOV - strojné technologická část	

REKAPITULACE DÍLŮ

Díl		Typ dílu			Celkem
241	Montáže	HSV			715 250,00
	CELKEM OBJEKT				715 250,00

Položkový rozpočet

S:	10/2013	SEZEMICE-OPRAVA PSOV U SBĚRNY
O:	PS 1.1	PSOV - strojně technologická část
R:	2	PSOV - strojně technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Díl
1	1	Ponorné, kalové čerpadlo sáelektromotorem do mokré jímky, v záplavném provedení se spouštěcím zařízením	ks	2,00000	79 528,00	159 056,00	###
2	2	Indukční průtokoměr v odděleném provedení	ks	1,00000	33 526,20	33526,2	241,00
3	3	Sloupový otočný jeřáb pro vytahování česlového koše a ponorných čerpadel	ks	1,00000	353 907,30	353907,3	241,00
4	4	nerezový česlicový koš se spouštěcím zařízením	ks	1,00000	55 614,10	55614,1	241,00
5	10	uzavírací ruční vřetenové nožové šoupátko	ks	1,00000	26 840,60	26840,6	241,00
6	11T	uzavírací deskové šoupátko bezpřírubové	ks	2,00000	7 583,70	15167,4	241,00
7	12	uzavírací deskové šoupátko bezpřírubové	ks	1,00000	8 505,90	8505,9	241,00
8	13	zpětná kulová klapka přírubová	ks	2,00000	4 787,90	9575,8	241,00
9	14	kulový uzávěr nátrubkový, přímý	ks	1,00000	1 365,10	1365,1	241,00
10	15	hadicová koncovka C 52,	ks	1,00000	187,10	187,1	241,00
11	16	universální přechodová příruba pro PE potrubí s jištěním proti posuvu	ks	1,00000	1 953,60	1953,6	241,00
12	17	universální přechodová příruba pro PE potrubí s jištěním proti posuvu	ks	4,00000	998,00	3992	241,00
13	20	nerezová trubka ocelová svařovaná-metrická , DN 100, PN 25	ks	12,00000	424,70	5096,4	241,00
14	21	nerezová trubka ocelová svařovaná-metrická , DN 125, PN 25	ks	4,00000	515,70	2062,8	241,00
15	22	nerezová trubka ocelová svařovaná-metrická , DN 200, PN 25	ks	1,00000	1 339,80	1339,8	241,00
16	23	spouštěcí vodící tyče pro čerpadla	ks	24,00000	242,70	5824,8	241,00
17	24	nerezová příruba točivá , DN 80, PN 16	ks	2,00000	437,80	875,6	241,00
18	25	nerezová příruba točivá , DN 100, PN 16	ks	10,00000	621,90	6219	241,00
19	26	nerezová příruba točivá , DN 125, PN 10	ks	4,00000	669,40	2677,6	241,00
20	27	nerezová příruba točivá , DN 200, PN 10	ks	3,00000	1 435,90	4307,7	241,00
21	28	nerezová příruba zaslepovací, DN 200, PN 10	ks	1,00000	999,00	999	241,00
22	29	nerezový lemový kroužek, lisovaný, DN 80, PN 10	ks	2,00000	72,80	145,6	241,00
23	30	nerezový lemový kroužek, lisovaný, DN 100, PN 10	ks	8,00000	120,30	962,4	241,00
24	31	nerezový lemový kroužek, lisovaný, DN 125, PN 10	ks	4,00000	126,40	505,6	241,00
25	32	nerezový lemový kroužek, lisovaný, DN 200, PN 10	ks	2,00000	195,20	390,4	241,00
26	33	spojovací materiál pro přírubový spoj DN 80, PN 16	ks	2,00000	199,20	398,4	241,00
27	34	spojovací materiál pro přírubový spoj DN 100, PN 10	ks	8,00000	207,30	1658,4	241,00
28	35	spojovací materiál pro přírubový spoj DN 125, PN 10	ks	3,00000	205,30	615,9	241,00
29	36	spojovací materiál pro přírubový spoj DN 200, PN 10	ks	2,00000	445,90	891,8	241,00
30	37	nerezová redukce centrická, přivařovací , DN 80/DN 100	ks	2,00000	190,10	380,2	241,00
31	38	nerezová redukce centrická, přivařovací , DN 125/DN 100	ks	2,00000	217,40	434,8	241,00

32	39	nerezové koleno 90°, svařované , DN 100, PN 25	ks	4,00000	234,60	938,4	241,00
33	40	nerezové koleno 90°, svařované , DN 125, PN 25	ks	4,00000	257,80	1031,2	241,00
34	41	nerezové fitinky – vsuvka se šestihranem	ks	1,00000	166,80	166,8	241,00
35	42	uložení potrubí, česlového koše a pomocné konstrukce z profilové oceli	kg	48,00000	61,50	2952	241,00
36	43	držák potrubí klem , pro trubky z nerez. oceli (nerez. ocel, příp. plast)	ks	3,00000	820,10	2460,3	241,00
37	44	kotva do betonu se zadním řezem	ks	40,00000	55,60	2224	241,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	3	PSOV - elektročást	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
PS 1.2	PSOV - elektročást		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
10/2013	SEZEMICE-OPRAVA PSOV U SBĚRNY		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Objednatel				
Dodavatel	Stavoka Kosice, a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	
Rozpis ceny				
Název			Celkem	
HSV			180 250,00	
PSV			0,00	
MON			0,00	
Vedlejší náklady			0,00	
Ostatní náklady			0,00	
Celkem			180 250,00	
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	Jméno :	
		STAVOKA KOSICE akciová společnost Kosice 116, 503 51 Chlumec n. C. DIČ: CZ25275119 (R)	VODOVODY A KANALIZACE PARDUBICE, a.s. Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631 OR KS HK, oddíl B, vložka 999 - 40 -	
Datum :		Datum :	Datum :	
Podpis :		Podpis: 	Podpis: 	
Základ pro DPH	15 %		0,00 CZK	
DPH	15 %		0,00 CZK	
Základ pro DPH	21 %		180 250,00 CZK	
DPH	21 %		37 852,50 CZK	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			218 102,50 CZK	

Popis :

Stavba :	10/2013 SEZEMICE-OPRAVA PSOV U SBĚRNY	Rozpočet :	3,00
Objekt :	PS 1.2 PSOV - elektročást	PSOV - elektročást	

REKAPITULACE DÍLŮ

Díl		Typ dílu			Celkem
241	Montáže	HSV			180 250,00
	CELKEM OBJEKT				180 250,00

Položkový rozpočet

S:	10/2013	SEZEMICE-OPRAVA PSOV U SBĚRNÝ
O:	PS 1.2	PSOV - elektročást
R:	3	PSOV - elektročást

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Díl
1	1	Rozvaděč RM plast, IP54/20. (750x750x320)	ks	1,00000	5 304,80	5 304,80	###
2	2	Přenosové zařízení	ks	1,00000	22 175,40	22175,4	241,00
3	3	Napájecí zdroj ,230/12V=dobíjecí.	ks	1,00000	3 525,30	3525,3	241,00
4	4	Odpojovač radiostanice	ks	1,00000	1 535,30	1535,3	241,00
5	5	Záložní akumulátor 12V/7Ah lithiová	ks	1,00000	1 364,70	1364,7	241,00
6	6	Jednotka binární	ks	5,00000	1 206,10	6030,5	241,00
7	7	Sada montážního materiálu	ks	1,00000	1 592,10	1592,1	241,00
8	8	Instalace přenosového zařízení	ks	1,00000	14 215,10	14215,1	241,00
9	9	Vizualizace na disp.	ks	1,00000	10 234,80	10234,8	241,00
10	10	Aktivace sim v APN	ks	1,00000	1 080,40	1080,4	241,00
11	11T	Duální anténa pro montáž do rozvaděče	ks	1,00000	625,50	625,5	241,00
12	12	Plovákový spínač	ks	3,00000	692,20	2076,6	241,00
13	13	Zděný plíš z bílých cihel+montáž	ks	1,00000	28 429,60	28429,6	241,00
14	14	Revizní nerez dvířka 300x300mm	ks	1,00000	5 686,00	5686	241,00
15	15	Kabel CYKY 5Cx2,5mm2	m	6,00000	38,40	230,4	241,00
16	16	Kabel CYKY 4Bx10mm2	m	10,00000	130,10	1301	241,00
17	17	Kabelová chránička	m	20,00000	18,80	376	241,00
18	18	Vodič Cy6mm2	m	25,00000	19,70	492,5	241,00
19	19	Výstražná folie červená	m	21,00000	4,30	90,3	241,00
20	20	Zemnicí tyč se svorkou	ks	1,00000	702,10	702,1	241,00
21	21	Vodič FeZn 10mm2	m	10,00000	68,80	688	241,00
22	22	Montážní pěna pro utěsnění prostupu	ks	1,00000	202,30	202,3	241,00
23	23	Kabelová spojka	ks	1,00000	445,20	445,2	241,00
24	24	Montáž kabelu uloženého volně	m	24,00000	25,60	614,4	241,00
25	25	Ukončení vodičů a zapojení	ks	36,00000	25,60	921,6	241,00
26	26	Montáž rozvaděče plast do 100kg	ks	1,00000	8 529,10	8529,1	241,00
27	27	Práce revizního technika	ks	1,00000	4 264,50	4264,5	241,00
28	28	Komplexní zkoušky	ks	1,00000	5 117,40	5117,4	241,00
29	29	Zemní práce 17m	ks	1,00000	0,00	0	241,00
30	30	Zemní práce výkop pro základ rozvaděče	ks	1,00000	0,00	0	241,00
31	31	Demontáž stávajícího rozvaděče	ks	1,00000	1 705,80	1705,8	241,00
32	32	Montáž kabelové spojky	ks	1,00000	511,80	511,8	241,00
33	33	Samoventilační skříň 750x750x320,	ks	1,00000	6 062,70	6062,7	241,00
34	34	Modulární rám 750x750,	ks	1,00000	3 478,90	3478,9	241,00
35	35	Kabelové dno	ks	1,00000	1 268,20	1268,2	241,00
36	36	Klika	ks	1,00000	738,70	738,7	241,00
37	37	Uchycení visacího zámku	ks	1,00000	182,00	182	241,00
38	38	Těsnicí sada	ks	1,00000	236,50	236,5	241,00
39	39	Din lišty	ks	4,00000	114,40	457,6	241,00
40	40	Dílní montážní panel	ks	1,00000	3 493,50	3493,5	241,00
41	41	Zaslepovací kryty	ks	10,00000	52,80	528	241,00
42	42	Sada vodičích lišt	ks	1,00000	154,70	154,7	241,00
43	43	Stojiny	ks	2,00000	655,00	1310	241,00
44	44	Vypínač 32/3	ks	1,00000	451,30	451,3	241,00
45	45	Svodič přepětí	ks	1,00000	4 565,50	4565,5	241,00
46	46	Jistič 2B/3	ks	1,00000	677,10	677,1	241,00
47	47	Jistič 6B/1	ks	1,00000	138,40	138,4	241,00
48	48	Jistič 4B/1	ks	2,00000	194,10	388,2	241,00
49	49	Jistič 10B/3	ks	1,00000	434,80	434,8	241,00
50	50	Jistič 2B/1	ks	1,00000	194,10	194,1	241,00
51	51	Proudový chránič 16/1N/0,03,230V	ks	1,00000	2 916,80	2916,8	241,00
52	52	Motorový spouštěč	ks	2,00000	626,10	1252,2	241,00

53	53	Blok pomocných kontaktů	ks	2,00000	181,80	363,6	241,00
54	54	Stykač	ks	2,00000	457,30	914,6	241,00
55	55	Pomocné relé	ks	10,00000	182,00	1820	241,00
56	56	Relé pro kontrolu Fází HRN55	ks	1,00000	923,90	923,9	241,00
57	57	Dveřní spínač	ks	1,00000	510,90	510,9	241,00
58	58	Skleněné pojisky 2A	ks	2,00000	18,20	36,4	241,00
59	59	Časové relé, 0-60s, 230V	ks	1,00000	1 259,80	1259,8	241,00
60	60	Paměťové relé ,230V	ks	1,00000	1 029,70	1029,7	241,00
61	61	Patice pro relé	ks	10,00000	91,00	910	241,00
62	62	Vačkový přepínač	ks	1,00000	698,40	698,4	241,00
63	63	Modul ovládacích tlačítek	ks	1,00000	207,40	207,4	241,00
64	64	Tlačítko TE (zelené)	ks	2,00000	18,20	36,4	241,00
65	65	Modul světelné návěsti MK2	ks	2,00000	255,60	511,2	241,00
66	66	Signálka SD/230	ks	3,00000	110,70	332,1	241,00
67	67	Signálka SE/230	ks	2,00000	110,70	221,4	241,00
68	68	Modul světelné návěsti	ks	1,00000	255,60	255,6	241,00
69	69	Signálka SPD/230	ks	1,00000	145,20	145,2	241,00
70	70	Počítadlo provoz. Hod.	ks	2,00000	961,80	1923,6	241,00
71	71	Zásuvka	ks	1,00000	263,40	263,4	241,00
72	72	Svorka 10	ks	4,00000	100,30	401,2	241,00
73	73	Svorka 1,5	ks	40,00000	18,20	728	241,00
74	74	Termostat	ks	1,00000	545,10	545,1	241,00
75	75	Topné těleso	ks	1,00000	2 097,00	2097	241,00
76	76	Montáž	ks	1,00000	5 117,40	5117,4	241,00