

**ZMLUVA O DIELO**

číslo : PSB - 33 /2007 - Z

**uzatvorená v zmysle paragrafu 536 a násl. Obchodného zákonníka  
(Zákona č. 513/91 Zb. v znení neskorších predpisov)****I. ZMLUVNÉ STRANY**

1.1. *Objednávateľ:* SR zastúpená MO SR  
Posádková správa budov MICHALOVCE

Adresa : Moyzesova 1, 071 01 Michalovce

zastúpený: PhDr. Juraj ROSOCHÁČ

IČO: 00805246

Bankové spoj.: štátna pokladnica  
Číslo účtu: 7000172461/8180

1.2. *Zhotoviteľ:*

Názov a sídlo: Ján ŠVIGAR - stavebno obchodná firma

Adresa : Lukačovce 153 , 067 24 LUKAČOVCE

Zastúpený: Ján ŠVIGAR

IČO: 14 322 617  
DIČ: SK1020773259

Bankové spoj.: OTP Banka Humenné  
Číslo účtu: 5158501/5200  
Číslo telefónu: 0915 859 634  
Živnostenský list: 702 - 7699

Uvedení zástupcovia oboch strán prehlasujú, že podľa stanov spoločenskej zmluvy alebo iného organizačného predpisu sú oprávnení túto zmluvu podpísať a k platnosti zmluvy nie je potrebný podpis inej osoby.



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten initials]*

## II. PREDMET ZMLUVY

2.1. Predmet diela je: **“oprava zdroja vody a technológie zariadenia na PS Poruba pod/Vihorlatom.”**

Miesto: **PS Poruba pod/Vihorlatom.**

2.2. Bez písomného súhlasu objednávateľa nesmie byť použitý iný materiál, technológia alebo zmeny, ako je v projektovej dokumentácii alebo v rozpočte. Súčasne sa zhotoviteľ zaväzuje a ručí za to, že pri realizácii diela nepoužije žiadny materiál, o ktorom je v dobe jeho použitia známe, že je škodlivý. Pokiaľ tak zhotoviteľ urobí, je povinný previesť okamžite nápravu a všetky náklady s tým spojené nesie zhotoviteľ.

2.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

2.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a odovzdať objednávateľovi zmluvné dielo v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

2.5. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme, zaplatí zhotoviteľovi dohodnutú zmluvnú cenu a poskytne zhotoviteľovi spolupôsobenie za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

2.6. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s rozsahom diela, že sú mu známe všetky technické, kvalitatívne a iné podmienky potrebné k realizácii diela a, že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k vykonaniu diela potrebné.

## III. MIESTO ZHOTOVENIA DIELA

3.1. Miestom zhotovenia diela **PS Poruba pod/ Vihorlatom.**

## IV. TERMÍN PLNENIA

4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v termínoch:

Začiatok : **11.6.2007**

Ukončenie : **18.06.2007**

4.2. Objednávateľ zabezpečí prístup do objektu **PS Poruba pod/ Vihorlatom.** na stavenisko po dobu nutnú na vykonanie prác pre zamestnancov zhotoviteľa. Objednávateľ odovzdá písomne stavenisko.

4.3. Zhotoviteľ predloží objednávateľovi pri podpísaní zmluvy žiadosť o vstup do objektu **PS Poruba pod/ Vihorlatom.** (pracovníci, technika) v dvoch výtlačkoch.



92

## V. CENA DIELA

5.1. Cena diela je dohodnutá podľa zákona č. 18/1996 Z.z. – Zákona o cenách a rozsahu ponukového rozpočtu ako cena maximálna vo výške :

Cena bez DPH	67 115,97 Sk
Sadzba DPH 19 %, výška DPH	12 752,00 Sk
Cena vrátane DPH	79 867,97 Sk

slovom : **Sedemdesiatdeväťtisícosemstošesťdesiatsedem slovenských korún 97/100**  
**Ponukový rozpočet je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo.**

5.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že cenu diela podľa súpisu vykonaných prác poníži o 0,05 % z ceny diela za odobraté množstvo elektrickej energie a vody pri realizácii diela.

## VI. PLATOBNÉ PODMIENKY

6.1. Všetky práce budú fakturované po prevzatí prác objednávateľom jednou faktúrou. Zhotoviteľ predloží objednávateľovi súpis vykonaných prác ocenený podľa odsúhlaseného ponukového rozpočtu a po odsúhlasení objednávateľom vystaví faktúru, ktorej neoddeliteľnou súčasťou musí byť súpis vykonaných prác, resp. iné doklady preukazujúce oprávnenosť fakturácie. Na požiadanie objednávateľa, zhotoviteľ poskytne faktúru dodávok materiálu, resp. subdodávok.

6.2. Faktúra musí obsahovať náležitosti obvyklé v obchodnom styku. Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje niektoré náležitosti, alebo má iné chyby v obsahu a vo vrátenej faktúre ich musí vyznačiť. Zhotoviteľ je povinný faktúru opraviť alebo vyhotoviť novú. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti.

Faktúru zasielať na adresu : **Posádková správa budov Michalovce**  
**Užhorodská 1**  
**071 01 MICHALOVCE**

6.3. Lehota splatnosti faktúry je 40 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi.

6.4. Nesplnenie termínov realizácie zhotoviteľom podľa časového dojednania sa považuje za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti zhotoviteľa podľa § 345 Obchodného zákonníka pokiaľ k zastaveniu prác, alebo k ich obmedzeniu nedôjde z príčin na strane objednávateľa. Ak bude zhotoviteľ v omeškaní so splnením dodávky podľa článku IV, bodu 4.1., zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu 0,05 % z dohodnutej ceny diela, za každý deň omeškania.

## VII. REALIZÁCIA DIELA

7.1. Zhotoviteľ je povinný vyzvať ku kontrole a prevzatíu prác, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Ak tak nevykoná, je povinný na žiadosť objednávateľa odkryť práce, ktoré boli zakryté na svoj náklad.

92



7.2. Zhotoviteľ je povinný pri realizácii diela dodržiavať všetky STN a bezpečnostné predpisy, všetky zákony a ich vykonávacie vyhlášky, ktoré sa týkajú jeho činnosti. Zaväzuje sa dodržiavať Zákon č.124/2006 Zákona 314/2001 o požiarnej ochrane, Vyhl.č.374/90 Zb.z. o bezpečnosti práce a technických zariadeniach pri vykonaní diela, za nedodržanie horeuvedených skutočností nesie zhotoviteľ plnú zodpovednosť.

7.3. Všetky odborné práce musia vykonávať pracovníci zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľa majúci príslušnú kvalifikáciu. Doklad o kvalifikácii pracovníkov je zhotoviteľ na požiadanie povinný predložiť.

7.5 Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska stavebný denník o prácach, ktoré vykonáva, do ktorého je povinný zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy.

## VIII. ODOVZDANIE DIELA

8.1. Objednávateľ nemusí prevziať dielo, ktoré vykazuje vady a nedorobky brániace užívaniu.

8.2. O odovzdaní a prevzatí diela sa spíše preberací protokol. Dielo sa považuje za riadne ukončené a odovzdané spísaním preberacieho protokolu a vykonaním príslušných skúšok. Protokol podpíše osoby oprávnené konať za zmluvné strany.

## IX. ZODPOVEDNOSŤ ZAVADY - ZÁRUKA

9.1 Zhotoviteľ poskytuje za dielo záruku následovne : podľa záručných lehôt výrobcov a dodávateľov, minimálne však 36 mesiacov od odovzдания diela. Po túto dobu zodpovedá za vady, ktoré objednávateľ zistil a včas reklamoval.

9.2. Zhotoviteľ zodpovedá, že predmet zmluvy je zhotovený podľa uzatvorenej zmluvy.

9.3. Reklamáciu vady plnenia predmetu tejto zmluvy objednávateľ uplatní bezodkladne po zistení závady písomnou formou u zhotoviteľa.

9.4. Zhotoviteľ odstráni zistené havárie okamžite a závady do 3 dní od písomného upozornenia na svoje náklady.

9.5 Počas záručnej doby, doba od písomného nahlásenia opravy závady po dobu odstránenia závady nebude započítaná do záručnej doby o tento čas bude záručná doba predĺžená.

## X. ZMENA ZMLUVY

10.1 Túto zmluvu možno meniť len písomným obojstranne potvrdeným dojednaním, výslovne nazývaným „Dodatkom k zmluve“. Iné zápisy, protokoly a pod. sa za zmenu zmluvy nepovažujú. Všetky dodatky k zmluve tvoria jej neoddeliteľnú súčasť.

AC



10.2. Ak nastanú u niektorej zo strán skutočnosti brániace riadnemu plneniu tejto zmluvy, je povinná to ihneď bez zbytočného odkladu oznámiť druhej strane a vyvolať jednanie oprávnených zástupcov.

10.3. Ak chce niektorá zo strán tejto zmluvy odstúpiť na základe ujednaní z tejto zmluvy vyplývajúcich, je povinná svoje odstúpenie písomne oznámiť druhej strane s uvedením termínu, ku ktorému mieni od zmluvy odstúpiť. V odstúpení musí byť uvedený právny dôvod, pre ktorý strana od zmluvy odstupuje a presná citácia toho bodu zmluvy, ktorý ju k takému kroku oprávňuje.

10.4. Ak odstúpi niektorá zo strán od tejto zmluvy na základe ujednaní z tejto zmluvy vyplývajúcich, tak povinnosti oboch strán sú nasledujúce:

- zhotoviteľ vykoná súpis všetkých prác a ocení ho spôsobom akým je stanovená cena diela
- zhotoviteľ vyzve objednávateľa k dielčiemu prevzatiu diela a objednávateľ je povinný do 3 dní zahájiť dielčie preberacie konanie
- po dielčom preberaní vykonaných prác, zjednajú obe strany písomné zrušenie zmluvy

## XI .INE USTANOVENIA

11.1. Dodávateľ stavebných prác zodpovedá za BOZP a ochranu pred požiarmi na pracoviskách PSB Michalovce.

11.2. Zakázané činnosti.

Dodávateľ stavebných prác má zakázané vykonávať práce na ktoré pracovníci nemajú oprávnenie, osvedčenie alebo poučenie/ napr. zváranie, práce vo výškach, vedenie motor. vozidla/ .V celom objekte kasárni je zakázané fajčiť mimo miest na to vyhradených, požívať alkoholické nápoje alebo nastupovať do práce pod ich vplyvom.

11.3 Preukázateľné preškolenie o BOZP a ochrany pred požiarmi dodávateľskej firmy.

Dodávateľ predkladá osnovu školenia a prezenčnú listinu zo školenia pracovníkov, osvedčenie lektora ,ktorý školenie vykonal.

11.4. Zodpovednosť pri vykonávaní prác.

Dodávateľ stavebných prác zodpovedá za pracovné úrazy a vzniknuté škody spôsobené jeho pracovníkmi na majetku obstarávateľa a je povinný uhradiť náklady na odstránenie následkov v plnom rozsahu .

11.5. Súčinnosť pri zaisťovaní BOZP a ochrany pred požiarmi.

Kontrolu stavu dodržiavania BOZP a ochrany pred požiarmi , vykoná technik PSB resp. technik BOZP a PO PSB Michalovce .

11.6. Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarmi pri vykonávaných prácach zodpovedá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona 314/2001 Z.z. a platných predpisov .

11.7 Dodávateľ stavebných prác v zmysle § 19 písmeno h) zákona č. 223/2001 o odpadoch v znení neskorších predpisov, je povinný ako tvorca drobného stavebného odpadu ( DSO ), ktorý vznikol pri plnení Zmluvy o dielo preukázať relevantnou formou spôsob likvidácie DSO. Za relevantný spôsob sa považuje originál vážneho lístku.



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten initials]*

## XII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

12.1. Obe strany prehlasujú, že došlo k dohode o celom rozsahu tejto zmluvy: Zmluva nadobúda účinnosť dňom jej podpísania.

12.2. Zmluva je vyhotovená v 4 výtlačkoch, z ktorých objednávateľ obdrží 3 vyhotovenia a dodávateľ 1 vyhotovenie.

12.3. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je príloha – rozpočet.

12.4. Práva a povinnosti v tejto zmluve výslovne neupravené, budú riešené podľa ustanovení Obchodného zákonníka a predpisov súvisiacich.

V Michalovciach, dňa: 11. 6. 2007

V Michalovciach, dňa: 11. 6. 2007



**PhDr. ROSOCHÁČ Juraj**  
riaditeľ PSB

\*\*\*\*\*

**objednávateľ**

**Stavebno - obchodná firma**

**ŠVIGÁR JÁN**

067 24 LUKAČOVCE 153

IČO: 14322617 IČ DPH: SK 1020773259

Tel.: 037/4888050 mob.: 0905 533 467

**Ján ŠVIGAR**  
súkromný podnikateľ

\*\*\*\*\*

**zhotoviteľ**



*[Handwritten signature]*

# KRYCÍ LIST KALKULÁCIE


Názov stavby	Oprava zdroja vody a technológie zariadenia na PS Poruba p/Vihorlat JKSO	EČO	
Názov objektu		Miesto	PS Poruba pod Vihorlatom
Názov časti	Ponukový rozpočet s výkazom výmer	IČO	IČ DPH
Objednávateľ	PSB Michalovce		
Projektant			
Zhotoviteľ	Stavebno-obchodná firma, Švigár Ján, Lukačovce 153, 067 24		
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	Položiek
			33

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0.0	0	0.0	0	0.0	0

## Rozpočtové náklady v Sk

A		Základné rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	16 629	8	Práce nadčas		0	13	Zariad. staveniska	0.00%	0
2		Montáž	27 147	9	Bez pevnej podl.		0	14	Mimostav. doprava	0.00%	0
3	PSV	Dodávky	0	10	Kultúrna pamiatka		0	15	Územné vplyvy	0.00%	0
4		Montáž	5 000	11			0	16	Prevádzk. vplyvy	0.00%	0
5	"M"	Dodávky	0					17	Ostatné	0.00%	0
6		Montáž	18 340					18	VRN z rozpočtu		0
7	ZRN ( r. 1-6 )		67 116	12	DN ( r. 8-11 )		0	19	VRN ( r. 13-18 )		0
20	HZS		0	21	Kompl. činnosť		0	22	Ostatné náklady		0

<b>Projektant</b>		<b>D</b>	<b>Celkové náklady</b>	
		23	Súčet 7, 12, 19-22	67 115.97
Dátum a podpis	Pečiatka	24	19% <input checked="" type="checkbox"/> 67 115.97 DPH	12 752.00
<b>Objednávateľ</b>		25	<b>Cena s DPH (r.23+24)</b>	<b>79 867.97</b>
z. FUTEJOVÁ <i>Futejová</i>		<b>E</b>	<b>Prípochty a odpočty</b>	
Dátum a podpis	Pečiatka	26	Dodávky objednávateľa	0
<b>Zhotoviteľ</b>		27	Klízáva doložka	0
Stavebno-obch. firma, Švigár Ján	<b>Stavebno - obchodná firma ŠVIGÁR JÁN</b>	28	Zvýhodnenie +-	0
Lukačovce 153	067 24 LUKAČOVCE 153 IČO:14322617 IČ DPH:SK 1020773258 Tel.:057/4888050 mob.:0905 533 487			
Dátum a podpis	Pečiatka			

overil hg YARJAN BEDNAR  
overil od P. B. / 15.11.17



# Výrobná kalkulácia s rozborami

Stavba : Oprava zdroja vody a technológie zariadenia na PS Poruba p/Vihorlatom

Spracoval :

Objekt :

Časť : Ponukový rozpočet s výkazom výmer

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Norma	Množstvo celkom	Cena jednotková	Náklad celkom	Materiál celkom	Mzdy celkom	Stroje celkom	OPN celkom	Réžie celkom	Zisk celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

## Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce													
1	115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m		20.000	204.90	4 098	2 102	949	94	0	678	275
	1416212500	Rúrka bezšvíková prírubová 11353.0 Mt 10 D 80 mm	m	0.06666	1.333	315.00	420	420					
	3090299000	Skrutky hrubé 021303 4D 16x80 mm	tk	0.00100	0.020	7 880.00	158	158					
	3111042200	Matica 6 hr. hrubé 021601 M 16	tk	0.00100	0.020	1 240.00	25	25					
	3112092200	Podložky hrubé 021721 otvor 18 mm	tk	0.00100	0.020	1 340.00	27	27					
	3141285400	Klinec stavebný 022825 4/90 mm	kg	0.01500	0.300	30.50	9	9					
	6051347900	Dosky omietané 38-100 mäkké rezivo	m3	0.00200	0.040	6 100.00	244	244					
	6051506900	Hranolček 25-100 cm2 mäkké rezivo	m3	0.01000	0.200	6 100.00	1 220	1 220					
	321700-T-2	Zvárač, rezač	Nh	0.04527	0.905	97.00	88		88				
	413100-T-2	Tesár	Nh	0.07848	1.570	97.00	152		152				
	419000-T-2	Robotník	Nh	0.35013	7.003	97.00	679		679				
	441100-T-2	Obsluha stavebných strojov	Nh	0.00302	0.060	97.00	6		6				
	441400-T-2	Obsluha vežových žeriavov	Nh	0.00704	0.141	97.00	14		14				
	512000-T-3	Vodič dopravných prostriedkov	Nh	0.00440	0.088	110.00	10		10				
	104154009610	VALNIK 7-10 T	Sh	0.00400	0.080	665.00	53			53			
	171156460200	ZERIAV MOBIL AUT PODV 8T 240KNM	Sh	0.00262	0.052	775.00	41			41			
2	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hromine 3,do 100 m3	m3		1.400	104.90	147	0	56	27	0	43	20
	221000-T-2	Obsluha rýpadla	Nh	0.03777	0.053	97.00	5		5				
	419000-T-1	Robotník	Nh	0.42200	0.591	86.00	51		51				
	010131181600	RYPADLO LOPAT KOL 0.4M3/40KW	Sh	0.02700	0.038	725.00	27			27			
3	122201109	Príplatok k cenám za lepiivosť hrominy	m3		0.700	19.10	13	0	3	5	0	3	2
	221000-T-2	Obsluha rýpadla	Nh	0.01150	0.008	97.00	1		1				
	419000-T-1	Robotník	Nh	0.04427	0.031	86.00	3		3				
	010131181600	RYPADLO LOPAT KOL 0.4M3/40KW	Sh	0.00966	0.007	725.00	5			5			
4	174101101	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov v týchto vykopávkach	m3		1.400	67.50	95	0	29	28	0	24	13
	419000-T-1	Robotník	Nh	0.22135	0.310	86.00	27		27				
	441100-T-2	Obsluha stavebných strojov	Nh	0.01710	0.024	97.00	2		2				
	020272210100	DOZER PAS PODV 117KW 3.22M	Sh	0.00453	0.006	1 880.00	12			12			
	043153510200	VALEC VIBR. 11.5T/ 2.2M	Sh	0.00504	0.007	835.00	6			6			
	044153250100	VALEC VIBRAC.RUCNE VEDENY 1.1T	Sh	0.00442	0.006	109.00	1			1			
	047151001100	ZHUTNOVAC VIBRACNY	Sh	0.11209	0.157	60.50	9			9			



P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Norma	Množstvo celkom	Cena jednotková	Náklad celkom	Materiál celkom	Mzdy celkom	Stroje celkom	OPN celkom	Réžie celkom	Zisk celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3		0.280	254.60	71	0	36	0	0	25	10
	419000-T-1	Robotník	Nh	1.50114	0.420	86.00	36		36				
6	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	m3		0.280	535.00	150	150	0	0	0	0	0
7	PC -001	Čerpanie vody CAS	Sh		3.721	1 100.30	4 094	0	0	3 069	0	460	565
	001201	T815 - Švigar CAS	Sh	0.74980	2.790	1 100.00	3 069			3 069			
1		Zemné práce					8 668	2 252	1 073	3 223	0	1 235	885
2		<b>Zakladanie</b>											
8	243571112	Výplň na dne vodárenskej studne z kameniva hrubého ťaženého frakcie 16-32 mm	m3		0.025	1 165.00	29	17	6	0	0	4	2
	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé 16-32 B	m3	0.96000	0.024	580.00	14	14					
	5833403100	Kamenivo ťažené hrubé preddrvené 16-32 B	m3	0.24000	0.006	555.00	3	3					
	441100-T-2	Obsluha stavebných strojov	Nh	2.27786	0.057	97.00	6		6				
	180556001400	VRATOK LANOVY STAV. 0.5T	Sh	1.12031	0.028	17.00	0			0			
9	269003373	Čistenie horizontálneho vrtu do priemeru 156 mm hĺbky do 50 m	m		21.000	631.30	13 257	705	910	7 690	0	2 221	1 731
	1469500200	Rúry vrtné, D 50 mm dl. 5 m	Kus	0.00396	0.083	1 890.00	157	157					
	1469500300	Rúry vrtné, D 42 mm dl. 3 m	Kus	0.00061	0.013	600.00	8	8					
	4119560700	Jadrovnica jednodielna D 133-3000 mm	Kus	0.00166	0.035	2 420.00	84	84					
	4119560800	Rúra usadzovacia D 133-1500 mm	Kus	0.00166	0.035	1 250.00	44	44					
	4119560900	Spojník cs 50/133	Kus	0.00166	0.035	875.00	31	31					
	4119561000	Korunka tvrdokov D 137	Kus	0.01158	0.243	1 150.00	280	280					
	4119565800	Materiál ostatný tk 133	sad	0.05516	1.158	88.00	102	102					
	419000-T-2	Robotník	Nh	0.13985	2.937	97.00	285		285				
	441100-T-2	Obsluha stavebných strojov	Nh	0.14388	3.021	97.00	293		293				
	441100-T-3	Obsluha stavebných strojov	Nh	0.14388	3.021	110.00	332		332				
	051215750101	VRTNA SUPR.INJ.500M	Sh	0.12959	2.721	560.00	1 524			1 524			
	101631019600	FEKALNY VOZ SACI 10.1 M3	Sh	0.12959	2.721	2 250.00	6 123			6 123			
	512965000600	CERP PON KAL 1.2M3/MIN 10MV	Sh	0.06470	1.359	31.50	43			43			
2		<b>Zakladanie</b>					13 286	722	916	7 690	0	2 225	1 733
8		<b>Rúrové vedenie</b>											
10	871171121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 40 mm	m		28.000	2.00	56	7	25	0	0	18	7
	9990000000	Ostatný materiál	Sk	0.07000	1.960	3.70	7	7					
	419000-T-2	Robotník	Nh	0.00905	0.253	97.00	25		25				
11	2861129300	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 40 x 2,4 x L	bm		28.000	38.00	1 064	1 064	0	0	0	0	0
12	4225703200	Guľový ventil ARCO FF,PN 30 1"podomietkový	ks		1.000	214.00	214	214	0	0	0	0	0
13	2862304800	Tvarovka T tlaková RPE D 40 mm	Kus		1.000	39.50	40	40	0	0	0	0	0
14	2863200350	Sanitárna technika Aquaplast koleno 32x1"vnútorný závit	ks		2.000	104.00	208	208	0	0	0	0	0
15	2863200910	Sanitárna technika Aquaplast prechod-vnútorný závit IG 32x1"	ks		1.000	71.00	71	71	0	0	0	0	0

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Norma	Množstvo celkom	Cena jednotková	Náklad celkom	Materiál celkom	Mzdy celkom	Stroje celkom	OPN celkom	Réžie celkom	Zisk celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	4225702100	Gufový ventil ARCO MF,PN 25 1/2",s krídelkom	ks		1.000	82.50	83	83	0	0	0	0	0
17	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks		1.000	215.80	216	11	101	0	0	76	28
	6757332500	Motúz konopný tesniaci akost' OS 15x15 mm	kg	0.08400	0.084	131.00	11	11					
	419000-T-2	Robotník	Nh	1.04000	1.040	97.00	101		101				
18	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m		28.000	43.50	1 218	7	585	16	0	442	167
	0821131000	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	0.00943	0.264	28.00	7	7					
	421600-T-3	Potrubár	Nh	0.18915	5.296	110.00	583		583				
	512000-T-3	Vodič dopravných prostriedkov	Nh	0.00083	0.023	110.00	3		3				
	101531019600	AUTOMOBIL KROPIACI 7M3	Sh	0.00075	0.021	750.00	16			16			
19	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m		28.000	9.50	266	9	127	0	0	95	36
	0821131000	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	0.01200	0.336	28.00	9	9					
	421600-T-3	Potrubár	Nh	0.04125	1.155	110.00	127		127				
20	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks		1.000	3 511.60	3 512	1 496	993	0	0	745	278
	0521302000	Výrez pil. akost' III.A smýjd/dg,hr.20-29 cm	m3	0.03090	0.031	3 440.00	106	106					
	0523111000	Drevo palivové ihličnaté akost' VI.	m3	0.00080	0.001	780.00	1	1					
	1072020000	Koks kocka,orech 1	t	0.00384	0.004	6 190.00	24	24					
	1816210000	Olovo Pb 99.9 mäkké	kg	13.47000	13.470	46.00	620	620					
	2732241200	Kružok tesniaci gumový D 300 370x300x4 mm	Kus	0.10000	0.100	132.00	13	13					
	3090094000	Skrutky hrubé 021301 4D 16x80 mm	tkš	0.00042	0.000	8 280.00	3	3					
	3090129000	Skrutky hrubé 021301 4D 20x100 mm	tkš	0.00126	0.001	17 700.00	22	22					
	3111042200	Matica 6 hr. hrubé 021601 M 16	tkš	0.00042	0.000	1 240.00	1	1					
	3111042600	Maticice 6 hr. hrubé 021601 M 20	tkš	0.00126	0.001	2 470.00	3	3					
	3112092600	Podložky hrubé 021721 otvor 22 mm	tkš	0.00168	0.002	1 520.00	3	3					
	3194830900	Príruba zaslepovacia PN 1,6 Mpa 11375 80 mm	Kus	0.05000	0.050	378.00	19	19					
	3194831400	Príruba zaslepovacia PN 1,6 Mpa 11375 250 mm	Kus	0.05000	0.050	1 600.00	80	80					
	5489512200	Svorka do lešenia - kramfa gufatá	Kus	0.31000	0.310	13.30	4	4					
	5525402000	Tvarovka prírubová hrdlová D 250 mm	Kus	0.02500	0.025	4 530.00	113	113					
	5525412000	Tvarovka prírub. hrdl. s hladkým koncom D 250 mm	Kus	0.02500	0.025	3 660.00	92	92					
	5525435000	Tvarovka hrdl. s príř. odb. s tem. spojmom 250/80	Kus	0.05000	0.050	5 720.00	286	286					
	6051599900	Hranol do 200X200 mm mäkké rezivo	m3	0.00864	0.009	6 300.00	54	54					
	6757117000	Motúz jutový tesniaci JK d 16-30 mm	kg	0.67200	0.672	77.50	52	52					
	413100-T-1	Tesár	Nh	1.20131	1.201	86.00	103		103				
	413100-T-2	Tesár	Nh	2.45896	2.459	97.00	239		239				
	413100-T-3	Tesár	Nh	2.08066	2.081	110.00	229		229				
	421600-T-3	Potrubár	Nh	3.83936	3.839	110.00	422		422				
21	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m		5.500	13.60	75	39	17	0	0	13	5
	1561116500	Drôt holý mäkký 11300 D 2,00 mm	kg	0.00300	0.017	37.00	1	1					
	2352135400	Živica lepiaca Eprosin Z 03	kg	0.00200	0.011	137.00	2	2					

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Norma	Množstvo celkom	Cena jednotková	Náklad celkom	Materiál celkom	Mzdy celkom	Stroje celkom	OPN celkom	Réžie celkom	Zisk celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	3410702200	Vodič hliníkový AY 06 zz	m	1.05000	5.775	6.30	36	36					
	3450916200	krabica univerzálna 1903	Kus	0.00400	0.022	43.50	1	1					
	331000-T-4	Elektromontér	Nh	0.01506	0.083	124.00	10		10				
	419000-T-1	Robotník	Nh	0.01506	0.083	86.00	7		7				
22	4260901400	Čerpadlo odstredivé 32-CVX-100-6-3-LN-9	ks		1.000	14 800.00	14 800	14 800	0	0	0	0	0
<b>8</b>		<b>Rúrové vedenie</b>					<b>21 821</b>	<b>18 049</b>	<b>1 848</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>1 389</b>	<b>520</b>
		<b>HSV Celkom</b>					<b>43 776</b>	<b>21 024</b>	<b>3 837</b>	<b>10 929</b>	<b>0</b>	<b>4 849</b>	<b>3 138</b>
		<b>Práce a dodávky M</b>											
<b>21-M</b>		<b>Elektromontáže</b>											
23	3581160100	Transformator 300W P1	ks		1.000	1 390.00	1 390	1 390	0	0	0	0	0
24	3580528500	Istič ITM 17,0A P-306	ks		1.000	683.80	684	684	0	0	0	0	0
25	3580107900	MG-Stykač CT 20A 3P 15385	ks		1.000	1 120.00	1 120	1 120	0	0	0	0	0
26	3410107800	Kábel silový medený CYKY 4Bx04	m		50.000	34.50	1 725	1 725	0	0	0	0	0
27	3410107700	Kábel silový medený CYKY 4Bx02,5	m		15.000	22.50	338	338	0	0	0	0	0
28	3450113100	Poistkový patron 20A	ks		8.000	8.30	66	66	0	0	0	0	0
29	3450111500	Poistkový dotyk 20A	ks		8.000	8.70	70	70	0	0	0	0	0
30	3450107000	Poist.spodok E27 211031	ks		8.000	58.50	468	468	0	0	0	0	0
31	757190771	Revízia ovládacej jednotky	ks		1.000	5 000.00	5 000	0	1 667	0	0	2 500	833
	332000-T-2	Montér spojových zariadení	Nh	17.18200	17 182	97.00	1 667		1 667				
32	331560103a	demontáž elektroinštalácie	HZS		16.000	260.00	4 160	0	0	0	0	0	0
33	330060098a	Elektromontáž, nastavenie a vyskúšanie elektrofunkcií	HZS		32.000	260.00	8 320	0	0	0	0	0	0
<b>21-M</b>		<b>Elektromontáže</b>					<b>23 340</b>	<b>5 860</b>	<b>1 667</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 500</b>	<b>833</b>
		<b>M Celkom</b>					<b>23 340</b>	<b>5 860</b>	<b>1 667</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 500</b>	<b>833</b>
		<b>Celkom</b>					<b>67 116</b>	<b>26 884</b>	<b>5 504</b>	<b>10 929</b>	<b>0</b>	<b>7 349</b>	<b>3 972</b>

PODIE DO FAKTUR

## DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojim podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom. Jedná sa o zmluvu  
číslo: PSB-33/2007-Z



.....  
**Ing. Dušan Dragún**  
vedúci organizačného oddelenia