ZMLUVA O DIELO č. PSB MT 158 - RŠÚ / 2007

Uzatvorená podľa § 536 a nasledujúceho Obchodného zákonníka (zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov)

1. ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ	Ministerstvo obrany Posádková správa budov Jilemnického , 036 34 Martin
Štatutárny zástupca:	riaditeľ Ing. Ján Pánis
IČO:	00805122
DIČ:	2020603574
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
Číslo účtu:	7000172058/8180
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Marček Ján
Zhotoviteľ	Trúchly Vladimír – TYPOS 315, 023 33 Povina
Zastúpený:	Trúchly Vladimír
IČO:	17869811
IČ DPH:	SK1020458230
Bankové spojenie:	Slovenská Sporiteľňa
Číslo účtu:	0310666190/0900
Registrácia v zozname podnikateľov:	Žo-2004/00180/7/HAJ Kys. Nové Mesto
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Trúchly Vladimír

2. PREDMET PLNENIA

2.1. **predmetom zmluvy je: Oprava hlavného prívodu vody do b.č. 4 KSNP Havária č. 307**

2.2. CPV: 45231300-8

2.3. Všetky realizačné zmeny a zmeny rozsahu prác sa môžu uskutočniť len so súhlasom objednávateľa.

3. ČAS PLNENIA

3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať práce:
termín začatia: 7. decembra 2007
termín ukončenia: 11. decembra 2007

3.2. Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu od 06.00 hod do 22.00 hod. i cez dni pracovného voľna a pokoja.

3.3. V prípade práce naviac, požadovaných objednávateľom nad rámec ZoD, alebo práce, resp. zmien, ktoré budú mať vplyv na cenu a na dobu realizácie bude táto skutočnosť riešená písomným dodatkom k tejto zmluve.

3.4. Ak zhotoviteľ ukončí dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ prevziať dielo v skoršom termíne.

3.5. Zmluvné strany sa dohodli, že dielo podľa tejto zmluvy sa považuje za splnené, ak sú práce riadne ukončené v celom rozsahu podľa predmetu tejto zmluvy a jej prípadných dodatkov, práce boli vykonané v súlade s technickými normami a odovzdané objednávateľovi zápisom o preberacom konaní.

4. MIESTO PLNENIA

4.1. Miestom plnenia je objekt : Kasárne SNP Martin b.č. 4

5. CENA DIELA

5.1. Cena diela je stanovená v zmysle § 6 zák. č.18/1996 Zb. o cenách ako maximálna v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je súčasťou tejto zmluvy o dielo.

5.2. Zmluvné strany dohodli cenu predmetu nasledovne:

Cena bez DPH	67 224,49
DPH 19%	12 772,70
Cena celkom vrátane DPH po zaokrúhlení	**79 997,00**

5.3. Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez príkazu alebo rozdielne od dojednaných zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí.

5.4. Odborný dozor objednávateľa je oprávnený nariadiť zmeny materiálov a rozsahu prác, ktoré považuje za nevyhnutné a primerané. Pokiaľ nariadi zmeny, ktorých dôvodom bolo porušenie zmluvy zhotoviteľa alebo osobami za ktoré je zodpovedný, vykoná zhotoviteľ nariadené práce na vlastné náklady.

6. PLATOBNÉ PODMIENKY A FAKTURÁCIA

6.1. Práce budú fakturované na základe súpisov vykonaných prác, v ktorých bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenie podľa objektovej skladby ponukového rozpočtu a sú rozhodujúcim dokumentom pre fakturáciu. Ak sú práce vykonané v požadovanej kvalite a celková cena podľa súpisu vykonaných prác je nižšia ako je uvedené v zmluve, je súčasťou súpisu vykonaných prác „súpis nevykonaných prác a naviac prác". Overenie vykonaných prác vykoná odborný dozor objednávateľa. Ak má súpis vady, vráti ho zhotoviteľovi na prepracovanie.

6.2. Faktúra bude predložená objednávateľovi v dvoch výtlačkoch a bude obsahovať náležitosti obvyklé v obchodnom styku.

6.3. Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť zhotoviteľovi bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje niektorú náležitosť , alebo má iné chyby v obsahu. Vo vrátenej faktúre ich musí vyznačiť.

6.4. Zhotoviteľ je povinný faktúru opraviť, alebo vyhotoviť novú. Opravou faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti.

6.5. Splatnosť faktúry je **do 7 dní** od predloženia objednávateľovi.

6.6. Zhotoviteľ k faktúre predloží:

6.6.1. súpisy vykonaných prác s uvedeným množstvom merných jednotiek a ich ocenenia, overené a potvrdené odborným dozorom objednávateľa,

6.6.2. rozpis prác realizovaný v hodinovej sadzbe

7. ZÁRUČNÁ DOBA, ZODPOVEDNOSŤ ZA NEDOSTATKY

7.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať predmet plnenia, uvedený v bode 2 tejto zmluvy v súlade s požiadavkami objednávateľa a STN, vzťahujúcimi sa na predmet diela a na zhotovené dielo po-

skytuje záruku 36 mesiacov od jeho odovzdania objednávateľovi. Pri chybách, na ktoré sa vzťahuje záruka výrobcu, platí namiesto tejto lehoty záručná doba výrobcu.

7.2. Záručná doba začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia diela objednávateľom a neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.

7.3. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú zmluve a požadovaným skúškam, musí zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.

7.4. Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú nedostatky zistené počas záruky odstraňovať.

7.5. Reklamácia nedostatkov bude vykonaná písomne. Zhotoviteľ začne nedostatky odstraňovať do 10 dní od ich oznámenia. Doba odstránenia bude dohodnutá pri reklamačnom konaní a potvrdená oboma zmluvnými stranami.

7.6. Ak zhotoviteľ neodstráni chyby a nedorobky, zistené pri preberacom konaní v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť objednávateľ na náklady zhotoviteľa.

7.7. Za škody, ktoré vzniknú predčasným užívaním stavby, na ktorom sa zmluvné strany dohodli, zodpovedá objednávateľ. Zhotoviteľ ich na základe dodatku k zmluve odstráni na náklady objednávateľa.

8. VYKONANIE DIELA A JEHO ODOVZDANIE

8.1. Zhotoviteľ vykonáva činnosti spojené s predmetom diela na vlastnú zodpovednosť a na vlastné náklady podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.

8.2. Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady stráženie staveniska a priebežné upratovanie priestorov tak, aby neznečisťoval ostatné okolie a vnútorné priestory stavieb.

8.3. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a zabezpečí ich vybavenie ochrannými pracovnými pomôckami.

8.4. Zhotoviteľ je zodpovedný za to ,že pri realizácii diela sa nepoužije materiál o ktorom je v čase použitia známe, že je škodlivý.

8.5. Objednávateľ bude vykonávať odborný dozor nad realizáciou diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok. Výkonom **dozoru** za PSB sa poveruje : **Marček Ján** ktorý má za tým účelom prístup na pracoviská kde sa zmluvné práce realizujú, alebo skladujú materiály. Na vyžiadanie mu zhotoviteľ musí predložiť výkresy, vzorky materiálov, výsledky kontrol kvality(atesty),súvisiace s predmetom plnenia. Skutočnosť, že objednávateľ skontroloval výkresy, dodávky, vzorky a vykonané práce nezbavuje zhotoviteľa povinnosti niesť zodpovednosť za prípadné vady a vykonávania potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne plnenie predmetu diela

8.6. Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa 3 dni vopred pred vykonaním zakrytia všetkých častí diela, ktoré sa stanú neprístupnými na ich kontrolu a prebratie..

8.7. Zhotoviteľ poveruje vykonávaním funkcie **technického dozoru**: **Janči Milan**

8.8. K preberaciemu konaniu zhotoviteľ pripraví:
- doklady podľa bodu 6.6.2
- protokol o tlakovej skúške

8.9. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany preberací protokol. Dielo bude odovzdané, len ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá.

8.10. Stavenisko je povinný zhotoviteľ vypratať v termíne, ktorý určí objednávateľ

9. ZMLUVNÉ POKUTY

9.1. Zhotoviteľ zaplatí za omeškanie s plnením záväzkov dohodnutých v zmluve zmluvnú pokutu: 0.05% z ceny diela za každý deň omeškania.

9.2. Objednávateľ zaplatí pokutu za omeškanie s plnením záväzkov dohodnutých v zmluve zmluvnú pokutu:
- v prípade, že sa objednávateľ dostane do omeškania s úhradou faktúry viac ako 30 dní je povinný uhradiť 0,05 % z fakturovanej ceny za každý deň omeškania.

9.3. Uplatnenie zmluvných pokút bude vykonané písomnou formou.

10. OSTATNÉ USTANOVENIA, ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

10.1. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak zhotoviteľ z vlastnej viny nedodržiava kvalitu zhotovenia diela podľa STN a vady, zistené objednávateľom počas realizácie diela, neodstráni v dohodnutých termínoch
- ak zhotoviteľ nedodrží vlastným zavinením postupové termíny realizácie diela dohodnuté zmluvnými stranami a nevedie priebežne stavebný denník
- ak zhotoviteľ nedodrží náhradný termín dokončenia diela
- ak nadriadený orgán objednávateľa rozhodne o zastavení stavby

10.2. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak objednávateľ neplní zmluvné podmienky a tým zhotoviteľovi znemožňuje vykonávanie prác.

10.3. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne. V odstúpení od zmluvy musí byť uvedený dôvod, pre ktorý strana od zmluvy odstupuje. Vykonané práce budú odúčtované podľa zmluvných cien faktúrou a objednávateľ uhradí náklady, ktoré preukázateľne zhotoviteľovi vznikli a boli zahrnuté v zmluvnej cene.

10.4. Zhotoviteľ je povinný zachovať ustanovenia Z. č. 241/2002 Zb. Objednávateľ v potrebnom rozsahu poskytne súčinnosť po urovnaní skutočnosti, ktoré by mohli byť prípadne predmetom služobného tajomstva.

11. PREDMET DOHODY NA ZAISTENIE BOZP A OPP

11.1. Predmetom tejto dohody je vymedzenie a určenie zodpovednosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle § 6a 18 zákona č. 124/2006 Z.z. a zabezpečenia ochrany pred požiarmi v zmysle zákona č. 314/2001 Z.z. v objekte K SNP Martin pri vykonávaní prác dodávateľským spôsobom.

11.2. Objednávateľ v súčinnosti s veliteľom objektu určí vstupnú bránu do kasárenského objektu a prístupovú komunikáciu na miesto realizácie stavby alebo opravy stavebného objektu vrátane termínovaného a časového rozsahu vykonávaných prác.

11.3. Zhotoviteľ prác zodpovedá v plnom rozsahu za pracovníkov ktorý vykonávajú práce kde sa vyžaduje odborná spôsobilosť, osvedčenie alebo poučenie na výkon práce; vedenie motorového vozidla – preskúšanie Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarmi pri vykonávaných prácach vo vojenských objektoch dodávateľským spôsobom **zodpovedá zhotoviteľ**.

11.4. Zhotoviteľ je povinný:
- vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona č.314/2001 Z.z. a platných predpisov,
- zabezpečiť dodržiavanie pravidiel ochrany pred požiarmi zamestnancami pri vykonávanej činnosti najmä pri činnostiach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru v zmysle § 4 zákona č.314/2001 Z.z. a § 1 vyhlášky MV SR č.121/2002 Z.z.,

11.5. Objednávateľ aj zhotoviteľ sú povinní vznik každého požiaru oznámiť bez zbytočného odkladu ohlasovni požiarov **na č. 482063**

11.6. Na zamedzenie možných následkov ohrozenia života a zdravia osôb, zhotoviteľ prác, vypracuje hodnotenie nebezpečenstiev pre vykonávané práce, vymedzenie pracoviska a kolektívne zabezpečenie : poučenie, ohradenie, zamedzenie prístupu, poskytnutie tel. čísel pre poskytnutie prvej pomoci, zahasenie vzniknutého požiaru a pod.

11.7. Pred začiatkom vykonania prác zhotoviteľ a objednávateľ vyšpecifikoval možné zdroje a faktory ohrozujúce život a zdravie vzhľadom na objekt: **pohyb po šmykľavom povrchu, práca s ručným elektrickým náradím, možnosť úrazu elektrickým prúdom**

11.8. Pracovníci musia byť vybavený OOPP v zmysle vyhlášky č. 395/2006 a zákona č, 124/06 §6 , v znení neskorších predpisov. Technické opatrenia zabezpečiť v súlade s vyhláškou č. 374/90 § 5.

11.9. Vzhľadom na vykonávané práce zhotoviteľ musí písomne doložiť počet pracovníkov, osnovu školenia a prezenčnú listinu zo školenia z oblasti BOZP a Ochrany pred požiarmi, osvedčenie lektora, zdravotnú spôsobilosť na prácu.

11.10. Objednávateľ zabezpečí poučenie pracovníkov zhotoviteľa o možných rizikách v danom objekte a okolo objektu bezpečnostným technikom **užívateľa**.

11.11. Zodpovednosť pri vykonávaní prác, za škody na majetku objednávateľa, za pracovné úrazy, za založenie požiaru pri porušení predpisov, zodpovedá plnom rozsahu zhotoviteľ.

11.12. Pri zaisťovaní BOZP a Ochrany pred požiarmi je oprávnený poverený pracovník objednávateľa vykonať kontrolu dodržiavania bezpečnostných predpisov, požiarnych predpisov a ostatných predpisov za obidve zmluvné strany , možnosti vstupu na pracoviská.

11.13. Je dôležité aby zástupcovia alebo poverený pracovníci, skontrolovali stav pracoviska a priestorov z hľadiska náležitého vybavenia a zabezpečenia. Tento stav musí byť zapísaný v stavebnom denníku alebo inou písomnou formou.

11.14. Osobami oprávnenými vstupovať na pracovisko s dôvodu kontroly dodržiavania predpisov z BOZP a Ochrany pred požiarmi, použitia alkoholických nápojov alebo iných omamných a psychotropných látok, fajčenia v zakázaných priestoroch, zvárania a používania otvoreného ohňa bez povolenia a porušenia noriem sú:

- Za objednávateľa: z. Zajasenský Jozef
- Za dodávateľa : Jozef Santus

12. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

12.1. Zmluva vzniká prejavením súhlasu s celým jej obsahom a jej potvrdením a podpísaním oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

12.2. Zmluva môže byť zmenená alebo zrušená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán. Ak sa jedná o zníženie dohodnutej ceny podľa súpisu vykonaných prác je za písomný dodatok považovaný doklad súpis nevykonaných prác a naviac prác potvrdený zhotoviteľom.

12.3. Pokiaľ v zmluve nie je dojednané niečo iné, platia pre zmluvný vzťah ňou založený ustanovenia Obchodného zákonníka.

12.4. Zmluva je vyhotovená v troch výtlačkoch, z ktorých objednávateľ obdrží dva a zhotoviteľ jeden výtlačok.

V Martine dňa: 7. decembra 2007

.....
objednávateľ
Ing. Ján Pánis

Posádková správa budov * MARTIN *

Vladimír Trúchly - TYPOS
023 33 POVINA 315
DIČ: SK1020458230
☎ 041/7635 065

.....
zhotoviteľ
Vladimír Trúchly

Krycí list rozpočtu

Ing. Miloš Kovaľ

Stavba :Oprava hlavného prívodu vody do b. č. 4 - KSNP-Havária 307	JKSO :
	Rozpočet :
	Spracoval :
Miesto : Martin	Zmluva č. Dňa : . .

Odberateľ : Posádková správa budov Martin Martin	IČO :	DIČ : IČ DPH :
Dodávateľ : Vladimír Trúchly- TYPOS Povina 315	IČO : 17869811	DIČ : SK1020458230 IČ DPH :
Projektant :	IČO :	DIČ : IČ DPH :

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :	57 829,19	9 395,30	67 224,49
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	57 829,19	9 395,30	67 224,49

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	67 224,49
22	DPH 19 %z. 67 224,49	12 772,70
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	79 997,19
F	Odpočet - prípočet	

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka : Posádková správa budov * MARTIN

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka : Vladimír Trúchly - TYPOS 023 33 POVINA 315 DIČ: SK1020458230 ① ☎ 041/7635 065

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Overit Ing. MARTIN ŠOLTÝS
Vcelom odpočtu

Odberateľ : **Posádková správa budov Martin** *Projektant :*

Dodávateľ : **Vladimír Trúchly- TYPOS** *Spracoval :*

Stavba :Oprava hlavného prívodu vody do b. č. 4 - KSNP-Havária 307 *JKSO :* *Dátum :* . .

Prehľad rozpočtových nákladov

Ing. Miloš Kovaľ

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Náklady spolu Dodávka	DPH
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV						
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE						
		722 - Vnútorný vodovod						
	722130214	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 32	35,000	m	487,00	17 045,00		19
	722130215	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 40	43,000	m	575,00	24 725,00		19
	722130218	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 80	2,000	m	1 030,00	2 060,00		19
	722130901	Opr. vodov. ocel. potrubia závit. zazátkovanie vývodu	5,000	kus	22,50	112,50		19
	722131918	Opr. vodov. ocel. potr. záv. vsadenie odbočky do potr. DN 80	1,000	súbor	2 750,00	2 750,00		19
	722131938	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 80	1,000	kus	1 470,00	1 470,00		19
	722182114	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 32	35,000	m	28,50	997,50		19
	722182115	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 40	43,000	m	38,50	1 655,50		19
	722182118	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 75	2,000	m	88,00	176,00		19
	722239104	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 5/4	1,000	kus	121,00	121,00		19
	2863B12705	Ventil guľový pak. 5/4"	1,000	kus	232,00		232,00	19
	722239106	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 2	4,000	kus	152,00	608,00		19
	2863B12707	Ventil guľový pak. 2"	4,000	kus	539,40		2 157,60	19
	3090298200	Skrutka pozinkovaná 16x75	8,000	ks	13,00		104,00	19
	3090298201	Matica pozinkovaná 16	8,000	ks	2,05		16,40	19
	3090298202	Podložka pozinkovaná 17	8,000	ks	1,00		8,00	19
	319436350	Koleno DN3/4"	3,000	kus	19,00		57,00	19
	319436360	Koleno DN 1"	6,000	kus	28,00		168,00	19
	319436370	Koleno DN 5/4	7,000	kus	53,50		374,50	19
	319436380	Koleno DN 60,3	8,000	kus	74,00		592,00	19
	319436390	Koleno DN 2"	6,000	kus	133,00		798,00	19
	319438350	T -kus 3/4"	3,000	kus	42,00		126,00	19
	319438360	T-kus 1"	5,000	kus	52,00		260,00	19
	319438390	T-kus 2"	4,000	kus	121,00		484,00	19
	319440020	Redukcia 1"-3/4"	1,000	kus	12,00		12,00	19
	319440030	Redukcia 5/4"-1"	2,000	kus	21,00		42,00	19
	319440350	Nátrubok DN 3/4	2,000	kus	16,00		32,00	19
	319440360	Nátrubok DN 1	5,000	kus	21,50		107,50	19
	319440380	Nátrubok DN 6/4"	8,000	kus	41,50		332,00	19
	319443050	Vsuvka DN 3/4"	10,000	kus	14,40		144,00	19
	319443060	Vsuvka DN 1"	2,000	kus	20,00		40,00	19
	319443070	Vsuvka DN 5/4"	11,000	kus	32,50		357,50	19
	319443090	Vsuvka DN 2"	5,000	kus	69,50		347,50	19
	319443580	Vsuvka redukovaná 2"-5/4"	1,000	kus	83,00		83,00	19
	319444050	Zátka DN 3/4"	1,000	kus	12,00		12,00	19
	319444060	Zátka DN 1"	1,000	kus	12,80		12,80	19
	319444080	Zátka DN 6/4"	3,000	kus	26,50		79,50	19
	319444350	Skrutkovanie DN 3/4"	3,000	kus	48,50		145,50	19

Prehľad rozpočtových nákladov

Stavba :Oprava hlavného prívodu vody do b. č. 4 - KSNP-Havária 307 *Ing. Miloš Kovaľ*

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Náklady spolu Dodávka	DPH
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
	319444390	Skrutkovanie 2"	6,000	kus	201,00		1 206,00	19
	319464090	Príruba s hrdlom 80/16	1,000	kus	307,00		307,00	19
	319464110	Príruba s hrdlom 125/16	1,000	kus	446,00		446,00	19
	552838320	Dno nav. 80 mm	1,000	kus	60,00		60,00	19
	552838500	Dno nav. d 133	1,000	kus	87,50		87,50	19
	671211100	Konope	1,000	kg	164,00		164,00	19
	7229999050	Vnútorný vodovod HZS - vyčistenie 2 ks šachiet	2,000	hod	319,00	638,00		19
	7229999051	Vnútorný vodovod HZS - demontáž potrubia a armatúr	8,000	hod	319,00	2 552,00		19
	7229999052	Vnútorný vodovod HZS - lokalizácia poruchy, vypnutie vodovodu, zaslepenie	8,000	hod	319,00	2 552,00		19
	998722201	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	611,158	%	0,60	366,69		19
		722 - Vnútorný vodovod spolu :	**67 224,49**	**Sk**		**57 829,19**	**9 395,30**	
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :	**67 224,49**	**Sk**		**57 829,19**	**9 395,30**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**67 224,49**	**Sk**		**57 829,19**	**9 395,30**	
		Za rozpočet celkom :	**67 224,49**	**Sk**		**57 829,19**	**9 395,30**	

Odberateľ : **Posádková správa budov Martin**
Projektant :
Dodávateľ : **Vladimír Trúchly- TYPOS**

Spracoval :
JKSO :
Dátum : . .

Stavba :Oprava hlavného prívodu vody do b. č. 4 - KSNP-Havária 307

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
		PRÁCE A DODÁVKY PSV										
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE										
		722 - Vnútorný vodovod										
	722130214	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 32	35,000	m	487,00	17 045,00	8 390,55	3 647,00			3 817,62	1 189,83
	722130215	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 40	43,000	m	575,00	24 725,00	12 909,03	4 997,89			5 231,85	1 586,23
	722130218	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 80	2,000	m	1 030,00	2 060,00	1 342,14	305,60			319,91	92,35
	722130901	Opr. vodov. ocel. potrubia závit. zazátkovanie vývodu	5,000	kus	22,50	112,50	66,20	19,45			20,38	6,47
	722131918	Opr. vodov. ocel. potr. záv. vsadenie odbočky do potr. DN 80	1,000	súbor	2 750,00	2 750,00	1 696,03	444,82			465,64	143,51
	722131938	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 80	1,000	kus	1 470,00	1 470,00	948,22	219,29			229,55	72,94
	722182114	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 32	35,000	m	28,50	997,50	452,90	232,75			243,70	68,15
	722182115	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 40	43,000	m	38,50	1 655,50	947,72	296,70			310,36	100,72
	722182118	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 75	2,000	m	88,00	176,00	140,08	15,26			15,96	4,70
	722239104	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 5/4	1,000	kus	121,00	121,00	2,94	49,60			51,92	16,54
	2863B12705	Ventil guľový pak. 5/4"	1,000	kus	232,00	232,00	232,00					
	722239106	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 2	4,000	kus	152,00	608,00	11,76	250,40			262,11	83,73
	2863B12707	Ventil guľový pak. 2"	4,000	kus	539,40	2 157,60	2 157,60					
	3090298200	Skrutka pozinkovaná 16x75	8,000	ks	13,00	104,00	104,00					
	3090298201	Matica pozinkovaná 16	8,000	ks	2,05	16,40	16,40					
	3090298202	Podložka pozinkovaná 17	8,000	ks	1,00	8,00	8,00					
	319436350	Koleno DN3/4"	3,000	kus	19,00	57,00	57,00					
	319436360	Koleno DN 1"	6,000	kus	28,00	168,00	168,00					
	319436370	Koleno DN 5/4	7,000	kus	53,50	374,50	374,50					
	319436380	Koleno DN 60,3	8,000	kus	74,00	592,00	592,00					
	319436390	Koleno DN 2"	6,000	kus	133,00	798,00	798,00					
	319438350	T -kus 3/4"	3,000	kus	42,00	126,00	126,00					

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
	319438360	T-kus 1"	5,000	kus	52,00	260,00	260,00					
	319438390	T-kus 2"	4,000	kus	121,00	484,00	484,00					
	319440020	Redukcia 1"-3/4"	1,000	kus	12,00	12,00	12,00					
	319440030	Redukcia 5/4"-1"	2,000	kus	21,00	42,00	42,00					
	319440350	Nátrubok DN 3/4	2,000	kus	16,00	32,00	32,00					
	319440360	Nátrubok DN 1	5,000	kus	21,50	107,50	107,50					
	319440380	Nátrubok DN 6/4"	8,000	kus	41,50	332,00	332,00					
	319443050	Vsuvka DN 3/4"	10,000	kus	14,40	144,00	144,00					
	319443060	Vsuvka DN 1"	2,000	kus	20,00	40,00	40,00					
	319443070	Vsuvka DN 5/4"	11,000	kus	32,50	357,50	357,50					
	319443090	Vsuvka DN 2"	5,000	kus	69,50	347,50	347,50					
	319443580	Vsuvka redukovaná 2"-5/4"	1,000	kus	83,00	83,00	83,00					
	319444050	Zátka DN 3/4"	1,000	kus	12,00	12,00	12,00					
	319444060	Zátka DN 1"	1,000	kus	12,80	12,80	12,80					
	319444080	Zátka DN 6/4"	3,000	kus	26,50	79,50	79,50					
	319444350	Skrutkovanie DN 3/4"	3,000	kus	48,50	145,50	145,50					
	319444390	Skrutkovanie 2"	6,000	kus	201,00	1 206,00	1 206,00					
	319464090	Príruba s hrdlom 80/16	1,000	kus	307,00	307,00	307,00					
	319464110	Príruba s hrdlom 125/16	1,000	kus	446,00	446,00	446,00					
	552838320	Dno nav. 80 mm	1,000	kus	60,00	60,00	60,00					
	552838500	Dno nav. d 133	1,000	kus	87,50	87,50	87,50					
	671211100	Konope	1,000	kg	164,00	164,00	164,00					
	7229999050	Vnútorný vodovod HZS - vyčistenie 2 ks šachiet	2,000	hod	319,00	638,00		268,50			281,08	88,42
	7229999051	Vnútorný vodovod HZS - demontáž potrubia a armatúr	8,000	hod	319,00	2 552,00		1 074,00			1 124,29	353,71
	7229999052	Vnútorný vodovod HZS - lokalizácia poruchy, vypnutie vodovodu, zaslepenie	8,000	hod	319,00	2 552,00		1 074,00			1 124,29	353,71
	998722201	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	611,158	%	0,60	366,69						
		722 - Vnútorný vodovod spolu :	**67 224,49**	**Sk**			**36 302,87**	**12 895,26**			**13 498,66**	**4 161,01**
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :	**67 224,49**	**Sk**			**36 302,87**	**12 895,26**			**13 498,66**	**4 161,01**

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**67 224,49**	**Sk**			**36 302,87**	**12 895,26**			**13 498,66**	**4 161,01**
		Za rozpočet celkom :	**67 224,49**	**Sk**			**36 302,87**	**12 895,26**			**13 498,66**	**4 161,01**

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným originálom.

Dátum: 6. 9. 2010

Meno pracovníka a podpis: *Vladimír Hüber*

