IP 12587

Zmluva o dielo č. PSB-Rbk-37-6/2009
uzatvorená podľa § 536 zákona č. 513/91 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov

Článok 1.
Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ	:	Ministerstvo obrany Slovenskej republiky Bratislava
adresa sídla	:	Kutuzovova 8 832 47 Bratislava – Nové Mesto
v zastúpení	:	Posádková správa budov Ružomberok
kontaktná adresa	:	Zarevúca 2, 034 01 Ružomberok
IČO	:	30845572
Bankové spojenie	:	Štátna pokladnica
Číslo účtu	:	7000171928/8180
Oprávnený rokovať		
vo veciach zmluvných	:	Ing. Vladimír Tomka – riaditeľ PSB
vo veciach technických	:	Mgr. Magdaléna Haličková
Odborný dozor objednávateľa:		Mgr. Magdaléna Haličková
Telefón	:	0960 47 22 57, 0960 47 22 54
Fax	:	0960 47 22 58
1.2 Zhotoviteľ	:	SLOKO, s. r. o. Kliňanská cesta 567 029 01 Námestovo
Zastúpený	:	Ján Slovík – konateľ spoločnosti Ján Kozoň – konateľ spoločnosti
IČO	:	36 430 013
IČ DPH	:	SK 2022024070
Bankové spojenie	:	VÚB a.s. Námestovo
Číslo účtu	:	1981026658/0200 029 01 Námestovo
Oprávnený rokovať		
vo veciach zmluvných	:	Ján Slovík – konateľ spoločnosti Ján Kozoň – konateľ spoločnosti
vo veciach technických	:	Ján Kozoň – konateľ spoločnosti
Telefón	:	043/5524648
Fax	:	043/5522285
Register	:	Obchodný register Okresného súdu Žilina
Oddiel	:	Sro, vložka číslo 16161/L zo dňa 27.4.2005

Posádková správa budov RUŽOMBEROK

Článok 2
Predmet a miesto plnenia

2.1. Predmetom plnenia je realizácia stavebného diela v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo:
„Havária číslo 83 – Odstránenie porúch na rozvodoch pitnej vody medzi budovami č. 7 a 12 a pri budove č. 21 v objekte kasární Ružomberok".

2.2 Zhotoviteľ je povinný vykonať kompletné dielo odborne, kvalitne a za podmienok uvedených v tejto zmluve v súlade s § 43 písm. d) Zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov (stavebný zákon) a súvisiacich STN v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v súlade s oceneným výkazom výmer na svoje nebezpečenstvo.

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

2.4 Objednávateľ sa zaväzuje, že dielo po jeho dokončení zo strany zhotoviteľa prevezme a zaplatí dohodnutú odplatu podľa článku IV tejto zmluvy.

Článok 3
Termín plnenia

3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť v súlade s príslušnými právnymi predpismi a na svoje náklady vykonať dielo v zmysle článku 2 tejto zmluvy s termínom:
termín zahájenie prác : 20. apríla 2009
termín ukončenie prác : 15. mája 2009

3.2 Zmluvné strany dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní s termínom dokončenia diela, uvedeným v bode 3.1. po dobu, po ktorú nemohol svoju povinnosť súvisiacu s realizáciou predmetu plnenia plniť následkom okolností vzniknutých na strane objednávateľa. V tomto prípade má zhotoviteľ právo na predĺženie lehoty.

3.3 Dodávku elektrickej energie a vody zhotoviteľ nepožaduje poskytnúť zo zdrojov objednávateľa. Zhotoviteľ bude využívať vlastné zdroje.

3.4 Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať stavenisko zhotoviteľovi po podpísaní zmluvy, o čom sa vyhotoví zápis.

Článok 4
Cena diela

4.1. Cena diela je stanovená v zmysle § 547 odsek 2 zákona č. 513/1991 v znení neskorších predpisov v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo. Cena zahŕňa náklady a výdavky s tým spojené.

4.2. Zmluvné strany dohodli cenu predmetu plnenia:

Cena bez DPH	:	5 849,47 €
Základ pre DPH 19%	:	5 849,47 €
DPH 19%:	:	1 111,40 €
Cena za dielo celkom vrátane DPH	:	6 960,87 €

Cena je prepočítaná konverzným kurzom: 1 EUR=30,126 Sk.

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

4.4 V prípade, že sa počas realizácie prác ukáže potreba zmeny objemového a konštrukčného charakteru, alebo rozsahu prác oproti ponukovému rozpočtu, tieto práce budú riešené písomným dodatkom k tejto zmluve. Práce budú ocenené rovnakým spôsobom a v rovnakej cenovej úrovni, ako bola spracovaná cenová ponuka zhotoviteľa.

4.5 Odborný dozor objednávateľa je oprávnený nariadiť zmeny materiálov a rozsahu prác, ktoré považuje za nevyhnutné a primerané v rozsahu uvedenom v bode 4.4.

Článok 5
Platobné podmienky a fakturácia

5.1 Práce budú fakturované na základe súpisov skutočne vykonaných prác, v ktorých bude uvedené množstvo merných jednotiek ich ocenenie podľa ponukového rozpočtu. Overenie vykonaných prác vykoná odborný dozor objednávateľa. Ak má súpis chyby, vráti ho zhotoviteľovi na prepracovanie, ktorý je povinný ho obratom opraviť.

5.2 Faktúra bude vystavená v zmysle § 71 ods. 1 zákona číslo 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a musí obsahovať údaje uvedené v § 71, odst. 2 tohto zákona. Objednávateľovi bude predložená po ukončení diela, jeho protokolárnom prevzatí v štyroch výtlačkoch. Prílohou faktúry bude súpis vykonaných prác odsúhlasený a potvrdený odborným dozorom objednávateľa.

5.3 Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi. Na úhradu bude zhotoviteľ predkladať objednávateľovi originálne písomnosti. Kópie, fotokópie a faxové faktúry nie sú dokladom pre úhradu.

5.4 Objednávateľ je oprávnený vrátiť bez zaplatenia daňový doklad (faktúru), ktorý neobsahuje náležitosti podľa bodu 5.2. tejto zmluvy, alebo sú v ňom fakturované nevykonané práce, a to do dátumu jeho splatnosti. Oprávneným vrátením daňového dokladu (faktúry) prestáva plynúť lehota splatnosti. Nová lehota splatnosti začína plynúť odo dňa doručenia opraveného daňového dokladu (faktúry) objednávateľovi.

5.5 Zhotoviteľ zašle daňový doklad (faktúru) na adresu príslušnej posádkovej správy budov.

Článok 6
Záručná doba, zodpovednosť za vady

6.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať predmet plnenia, uvedený v článku 2 tejto zmluvy v súlade s platnými STN, vzťahujúcimi sa na predmet diela a na zhotovené dielo poskytuje záruku 36 mesiacov od jeho odovzdania objednávateľovi. Pri chybách, na ktoré sa vzťahuje záruka výrobcu, platí namiesto tejto lehoty záručná doba určená výrobcom.

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

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

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

6.5. Reklamácia chýb bude vykonaná písomne. Doba odstránenia chýb na predmetnom diele bude dohodnutá v reklamačnom konaní.

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

Článok 7

Práva a povinnosti zmluvných strán

7.1. Objednávateľ sa zaväzuje umožniť zhotoviteľovi v dohodnutom čase v dobe plnenia predmetu zákazky vstup do vojenského objektu na realizáciu daných stavebných prác.

7.2. Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa formou písomnej výzvy alebo zápisu v stavebnom denníku v lehote dvoch pracovných dní vopred na obhliadku, kontrolu a prevzatie tých stavebných častí diela, ktoré budú ďalšou realizáciou diela zakryté a ich následná kontrola zo strany objednávateľa by bola technicky nerealizovateľná. V prípade, že objednávateľ sa na obhliadke nezúčastní napriek tomu, že výzvu na účasť na obhliadke preukázateľne prijal, zhotoviteľ je oprávnený pokračovať v realizácii diela a zakryť časti diela.

7.3. Zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku udržiavať poriadok a čistotu. Je povinný odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho práce a odstraňovať nečistoty z prístupových komunikácií spôsobené jeho činnosťou.

7.4. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na stavenisku až do termínu prevzatia vykonaného diela.

7.5. Zhotoviteľ zodpovedá za zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len BOZP) a požiarnej ochrany (ďalej len PO) svojich zamestnancov, ako aj ďalších osôb, ktoré sa zdržujú oprávnene na stavenisku za účelom realizácie diela.

7.6. Zhotoviteľ má zakázané vykonávať práce, na ktoré jeho zamestnanci nemajú oprávnenie, osvedčenie alebo poučenie (napr. zváranie, práce vo výškach, vedenie motorového vozidla a pod.). V celom objekte kasárni je zákaz fajčiť mimo miest na to vyhradených, používať alkoholické nápoje a iné omamné a návykové látky alebo nastupovať do práce pod ich vplyvom.

7.7. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že jeho zamestnanci nebudú požívať alkoholické nápoje a iné omamné a návykové látky pred nástupom na pracovisko a v priebehu pracovnej doby. Pri zistení požitia alkoholických nápojov alebo iných omamných a návykových látok bude zamestnanec odoslaný z pracoviska a toto opatrenie bude bezodkladne oznámené zamestnávateľovi. Zamestnancovi, ktorý bude takto odoslaný z pracoviska, už nebude umožnené vykonávať práce u objednávateľa.

7.8. Preukázateľné preškolenie pracovníkov zhotoviteľa o BOZP a PO zhotoviteľ preukáže predložením osnovy školenia a prezenčnou listinou zo školenia, osvedčením lektora, ktorý školenie vykonal.

7.9. Zhotoviteľ zodpovedá za pracovné úrazy a vzniknuté škody spôsobené jeho pracovníkmi, ako aj ďalšími osobami, ktoré sa zdržujú oprávnene na pracovisku za účelom realizácie diela. V prípade spôsobenia škody na majetku objednávateľa týmito osobami je zhotoviteľ povinný uhradiť náklady na odstránenie následkov v plnom rozsahu alebo ich odstrániť na vlastné náklady.

7.10. Zhotoviteľ sa zaväzuje umožniť kontrolu dodržiavania BOZP a PO povereným pracovníkom PSB.

7.11. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že počas realizácie diela bude dodržiavať podmienky stanovené v príslušnom povolení na vykonanie diela vydané oprávneným orgánom, ako aj ďalšie podmienky a požiadavky objednávateľa uplatnené v súlade s touto zmluvou.

7.12. Zhotoviteľ po vykonaní diela zabezpečí odstránenie objektov a zariadení, ktoré sa nachádzajú na stavenisku, zabezpečí jeho likvidáciu a vypratanie do troch pracovných dní po odovzdaní diela objednávateľovi.

7.13. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky ním dodané zariadenia budú homologované a akceptované na podmienky a normy platné v SR. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi, že pri realizovaní diela bude plniť a dodržiavať všetky príslušné ustanovenia právnych predpisov a technických predpisov platných v SR.

7.14. Zhotoviteľ je výhradne zodpovedný za zaistenie všetkých povolení, stanovísk, súhlasov alebo iných oprávnení, ktoré sa môžu vyžadovať k prevádzkovaniu jeho podnikania alebo poskytovaniu predmetu tejto zmluvy v SR.

7.15. Zhotoviteľ je výhradne zodpovedný za zabezpečenie akýchkoľvek nevyhnutných povolení, súhlasov, stanovísk alebo iných oprávnení, ktoré sa môžu vyžadovať v súvislosti s dovozom, vývozom vecí a materiálov, ktoré môžu slúžiť (napr. na to, aby zhotoviteľ mohol realizovať dielo v súlade s touto zmluvou) a za všetky náklady a výdavky s tým spojené.

7.16. Pokiaľ je v posádke zavedený environmentálny program zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať právne normy v oblasti životného prostredia v súlade s prvkami STN EN ISO 14001:1998.

7.17. Zhotoviteľ zodpovedá za splnenie požiadaviek vyplývajúcich z Nariadenia vlády číslo 395/2009 a § 6 a) a § 18 zákona číslo 124/2006 Z. z. o BOZP v znení neskorších predpisov. Technické opatrenia zhotoviteľ zabezpečí v súlade § 5 Vyhlášky číslo 374/1990.

7.18. Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarmi pri vykonávaných prácach vo vojenskej posádke zodpovedá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona číslo 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov a zabezpečiť dodržiavanie pravidiel ochrany pred požiarmi zamestnancami, ktorí vykonávajú prácu pre zhotoviteľa s cieľom zabrániť vzniku požiaru. Zhotoviteľ zabezpečí školenie o ochrane pred požiarmi svojich zamestnancov pre výkonom dodávateľských prác oprávnenou osobou (technikom požiarnej ochrany) alebo toto školenie zmluvne zabezpečí. Pri vykonávanej činnosti so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru v zmysle § 4 citovaného zákona a vyhlášky MV SR č. 121/2002 Z. z. je zhotoviteľ povinný zriadiť protipožiarnu asistenčnú hliadku a plniť opatrenia, ktoré sú stanovené v § 3 až § 12 citovanej vyhlášky. Súčasne zabezpečí oprávnenou osobou jej odbornú prípravu. Objednávateľ aj zhotoviteľ sú povinní každý vznik požiaru ihneď oznámiť ohlasovni požiarov príslušného vojenského objektu – dozornému útvaru na číslo 0960 47 25 88.

7.19. Pracovníci zhotoviteľa sú povinní absolvovať bezpečnostné a protipožiarne poučenie pred vstupom do objektu, kde budú vykonávané dodávateľské práce u PSB Ružomberok, o čom sa spíše záznam.

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

7.21. Objednávateľ bude vykonávať odborný dozor nad realizáciou diela a dodržiavaním zmluvných podmienok. Zamestnanec poverený výkonom odborného dozoru (uvedený v článku 1) má za týmto účelom prístup na pracovisko, kde sa zmluvné práce realizujú.

7.22. Predčasné užívanie predmetu diela je možné len na základe písomnej dohody zmluvných strán, ktorá sa stane súčasťou zmluvy.

7.23. Prevzatie diela oprávnení zástupcovia zmluvných strán potvrdia podpisom v písomnom preberacom protokole. Dielo bude odovzdané len ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá. Prevzatie diela môže objednávateľ odmietnuť pre jeho chyby a nedorobky a to až do ich odstránenia.

Článok 8
Sankcie

8.1. V prípade, ak je zhotoviteľ v omeškaní s plnením predmetu zmluvy, je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý (i začatý) deň omeškania podľa podmienok uvedených v zmluve.

Posádková správa budov RUŽOMBEROK

8.2. V prípade, ak objednávateľ bude v omeškaní s úhradou faktúry, je povinný uhradiť zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z fakturovanej ceny za každý deň omeškania.

8.3. Uplatnenie zmluvných sankcií bude vykonané písomnou formu a uhradené oprávnenej strane do 14 dní odo dňa jej doručenia.

Článok 9
Ostatné ustanovenia, odstúpenia od zmluvy

9.1 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak zhotoviteľ z vlastnej viny nedodržiava kvalitu zhotovovania diela podľa STN a chyby zistené objednávateľom počas realizácie diela neodstráni v dohodnutých termínoch;
- ak zhotoviteľ nedodrží vlastným zavinením postupové termíny realizácie diela, dohodnuté zmluvnými stranami;
- ak zhotoviteľ nedodrží náhradný termín dokončenia diela;
- ak na zhotoviteľa bude vyhlásený konkurz, resp. bude v likvidácii
- ak jeho nadriadený orgán rozhodne o zastavení stavby.

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

9.3 Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne. V odstúpení od zmluvy musí byť uvedený dôvod zhotoviteľa alebo objednávateľa, pre ktorý od zmluvy odstupuje. Vykonané práce budú uhradené podľa zmluvných cien.

Článok 10
Záverečné ustanovenia

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

10.2 Zmluva môže byť zmenená alebo zrušená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

10.3 Pokiaľ v zmluve nie je dojednané inak, platia pre zmluvný vzťah ňou založený, ustanovenia Obchodného zákonníka.

10.4 Zmluva je vyhotovená v piatich výtlačkoch, z ktorých objednávateľ obdrží štyri a zhotoviteľ jeden výtlačok.

10.5 Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu oboch zmluvných strán.

V Ružomberku, dňa 9. 4. 2009

V Námestove, dňa 09 -04- 2009

Pozemková správa budov RUŽOMBEROK

SLOKO, s. r. o.
Kľňanská cesta 567, 029 01 Námestovo
IČO: 36430013
IČ DPH: SK2022024078
Tel.: 043/5524648 Fax: 043/5522284

objednávateľ

zhotoviteľ

Pozemková správa budov RUŽOMBEROK

Krycí list rozpočtu v EUR

Ján JAGELKA RABČA

Stavba: PSB Ružomberok		č. 93990311	JKSO :
Obj.:Havária č.83-odstránenie porúch na vodovode pit.vody v obj.kas.Ruž.pri b.č.7-12		č. 9033102	Rozpočet :
			Spracoval : Jagelka
Miesto :		Zmluva č.	Dňa : . .

Odberateľ :	IČO :	DIČ : IČ DPH :
Dodávateľ :	IČO :	DIČ : IČ DPH :
Projektant :	IČO :	DIČ : IČ DPH :

1 M3 OP	6 961 EUR za M3 OP	1 M	6 961 EUR za M
1 M2 ZP	6 961 EUR za M2 ZP		
1 M2 UP	6 961 EUR za M2 UP		

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	2 506,11	2 253,27	4 759,38
2	PSV :	364,76		364,76
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	2 870,87	2 253,27	5 124,14

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	725,33
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	725,33

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum : *Podpis :*

Pečiatka :

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum : *Podpis :*

Pečiatka :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum : *Podpis :*

Pečiatka :

SLOKO s. r. o.
Klinanska cesta 567, 029 01 Námestovo
IČO: 36439013
DIČ: 2022024070
Tel.: 043/5524648 Fax: 043/5522235

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	5 849,47
22	DPH 19 % z : 5 849,47	1 111,40
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	6 960,87
F	Odpočet - prípočet	

	Celkové náklady v SKK	
	Celkom bez DPH	176 221,13
	Cena s DPH	209 703,11
	Konverzný kurz	30,1260 SKK = 1 EUR

Poštová správa

Tlačivo ODIS A10

Objednávateľ :
Projektant :

JKSO :
Dátum : . .
Spracoval : **Jagelka**

Rekapitulácia rozpočtových nákladov v EUR

Konverzný kurz : 30,1260 SKK = 1 EUR

Stavba: PSB Ružomberok **Obj.:Havária č.83-odstránenie porúch na vodovode pit.vody v obj.kas.Ruž.pri**

Ján JAGELKA RABČA

Popis položky stavebného dielu, remesla	*Cena spolu*	*Konštrukcie a práce*	*Špecifikovaný materiál*	Cena spolu SKK	*Hmotnosť spolu (t)*
PRÁCE A DODÁVKY HSV					
1 - ZEMNE PRÁCE	**1 076,68**	**1 005,40**	**71,28**	*32 436,15*	6,019
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	**90,00**	**90,00**		*2 711,34*	3,403
8 - RÚROVÉ VEDENIA	**3 198,59**	**1 016,60**	**2 181,99**	*96 360,72*	3,715
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	**394,11**	**394,11**		*11 872,96*	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**4 759,38**	**2 506,11**	**2 253,27**	*143 381,17*	13,137
PRÁCE A DODÁVKY PSV					
722 - Vnútorný vodovod	**364,76**	**364,76**		*10 988,64*	0,000
! - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE	**364,76**	**364,76**		*10 988,64*	0,000
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**364,76**	**364,76**		*10 988,64*	0,000
OSTATNÉ					
OSTATNÉ spolu :	**725,33**	**725,33**		*21 851,14*	
Za rozpočet celkom :	**5 849,46**	**3 596,19**	**2 253,27**	*176 220,95*	13,138

Odberateľ :
Projektant :
Dodávateľ :

Spracoval **Jagelka**
JKSO
Dátum . .

Stavba: PSB Ružomberok
Obj.:Havária č.83-odstránenie porúch na vodovode pit.vody v obj.kas.Ruž.pri b.č.7-12 a b.č.21 **Výrobná kalkulácia - náklady v EUR**

Ján JAGELKA RABČA

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
		PRÁCE A DODÁVKY HSV												
		1 - ZEMNE PRÁCE												
1	132201201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	29,160	m3	12,00	349,92		106,14	37,32	10,79	32,08	117,97	45,62	33,9
2	132201209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	29,160	m3	0,77	22,45		7,58	2,62	1,75		7,60	2,90	2,4
3	132211201	Hĺbenie rýh šírka nad 60 cm v hornine 3 ručne	6,480	m3	19,50	126,36		49,64	17,50			42,47	16,76	15,7
4	133202115	Hĺbenie šachiet v horn. tr.3 ručné do 2,5 m2 pôdorys. plochy	4,260	m3	33,50	142,71		56,06	19,72			47,97	18,95	16,0
5	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	32,400	m2	3,29	106,60	11,66	23,65	8,42		13,93	36,45	12,47	7,6
6	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	32,400	m2	0,56	18,14		7,13	2,59			6,10	2,32	2,3
7	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	5,400	m3	5,80	31,32		9,18	3,24	2,38	0,32	12,00	4,20	3,2
8	171201209	Uloženie sypaniny na skládku s poplatkom za skládku	5,400	m3	16,30	88,02					48,60	27,97	11,45	
9	174101001	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	31,392	m3	2,50	78,48		18,21	6,28	16,32	0,94	26,51	10,22	7,6
10	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	3,600	m3	11,50	41,40		14,87	5,22			15,95	5,36	5,3
11	583311330	Kamenivo ťažené drobné 0-2 B1A	3,600	m3	19,80	71,28	71,28							
		1 - ZEMNE PRÁCE spolu :	**1 076,68**	**EUR**			**82,94**	**292,46**	**102,92**	**31,24**	**95,87**	**340,99**	**130,26**	**94,1**
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE												
12	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	1,800	m3	50,00	90,00	61,25	7,94	2,79			13,95	4,07	2,8
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :	**90,00**	**EUR**			**61,25**	**7,94**	**2,79**			**13,95**	**4,07**	**2,8**
		8 - RÚROVÉ VEDENIA												
13	850265121	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr liat. tlakových DN 100	6,000	kus	70,00	420,00		165,06	58,08			141,26	55,60	55,7
14	857261121	Montáž tvaroviek liat. 1-osych potr. hrdl. otv. výk. DN 100	20,000	kus	18,30	366,00	137,80	90,20	31,80			77,20	29,00	31,8

Tlačivo : ODIS C90

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
15	552405760	Rúra liatinová DN 100x500 mm+tesnenie	6,000	kus	32,30	193,80	193,80							
16	552405800	Rúra liatinová DN 100x1000 mm+tesnenie	6,000	kus	52,55	315,30	315,30							
17	5525020401	Presuvka hrdlová jednodielna DN 100 + tesnenie	6,000	kus	110,50	663,00	663,00							
18	552585021	Tvarovka liatin tlaková prírubová E DN 100	2,000	kus	77,50	155,00	155,00							
19	857262121	Montáž tvaroviek liat. 1-osych potr. prir. otv. výk. DN 100	1,000	kus	13,20	13,20	5,44	2,42	0,85			3,50	0,99	0,9
20	552521566	Rúra liatinová tlaková prírubová FF DN 100 dĺžka 600	1,000	kus	140,00	140,00	140,00							
21	857264121	Montáž tvaroviek liat. odboč potr. prir. otv. výk. DN 100	1,000	kus	19,40	19,40	8,15	3,51	1,24			5,03	1,47	1,2
22	552504860	Kus-T prírubový DN 100/80	1,000	kus	107,89	107,89	107,89							
23	891247111	Montáž hydrantov podzemnych DN 80	1,000	kus	7,60	7,60	1,43	2,00	0,70			2,64	0,83	0,7
24	422736020	Hydrant podzemný DN 80 PN16 DIN	1,000	kus	360,00	360,00	360,00							
25	891261111	Montáž vodov. posuvačov v otv. výk. alebo šachte DN 100	3,000	kus	18,90	56,70	16,32	15,84	5,58			13,56	5,40	5,6
26	422236570	Posúvač S15-111-616 PN16 DN 100 tesniaca plocha nerez	1,000	kus	247,00	247,00	247,00							
27	899623121	Obetónovanie potrubia z betónu tr. B7,5 v otvor. výkope	1,400	m3	95,50	133,70	111,71	4,75	1,67			12,77	2,81	1,7
		8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :	**3 198,59**	**EUR**			**2 462,84**	**283,78**	**99,92**			**255,96**	**96,10**	**97,6**
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE												
28	998273101	Presun hmôt pre potrubie z rúr liatinových v otv. výk.	13,137	t	30,00	394,11		61,22	21,54	122,17	5,52	133,22	50,44	19,9
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**394,11**	**EUR**				**61,22**	**21,54**	**122,17**	**5,52**	**133,22**	**50,44**	**19,9**
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**4 759,38**	**EUR**			**2 607,03**	**645,39**	**227,17**	**153,41**	**101,39**	**744,12**	**280,86**	**214,3**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV												
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE												
		722 - Vnútorný vodovod												
29	721140915	Opr. liat. potrubia, prepojenie stavajúceho potrubia DN 100	6,000	kus	16,60	99,60	30,90	27,00	9,48			23,10	9,12	6,0
30	721140925	Opr. liat. potrubia, krátenie rúr DN 100	16,000	kus	2,38	38,08		15,04	5,28			12,87	4,89	3,3
31	721170815	Demontáž potrubia z liatinových rúr prírubových DN 100 v šachte	2,000	m	15,80	31,60		10,22	3,60			9,20	13,38	4,20	2,8

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
32	722110915	Opr. vodov. potrubia liat. prírub. pretesn. spoja do DN 100	2,000	kus	15,10	30,20	8,82	6,18	2,18			10,19	2,83	1,4
33	722110925	Opr. vodov. potrubia liat. prírub. prepojenie potr. DN 100	2,000	kus	30,00	60,00	8,56	15,44	5,44			24,26	6,30	3,4
34	722120815	Demontáž potrubia z liatinových rúr hrdlových DN do 125	13,000	kus	6,30	81,90		31,98	11,31		0,39	27,61	10,61	8,9
35	722211814	Demontáž armatúr vodov. s 2 prírubami DN 100	4,000	kus	5,30	21,20		8,32	2,92		0,12	7,20	2,64	2,3
36	998722201	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	3,626	%	0,60	2,18								
		722 - Vnútorný vodovod spolu :	**364,76**	**EUR**			**48,28**	**114,18**	**40,21**		**0,71**	**118,61**	**40,59**	**28,0**
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE	**364,76**	**EUR**			**48,28**	**114,18**	**40,21**		**0,71**	**118,61**	**40,59**	**28,0**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**364,76**	**EUR**			**48,28**	**114,18**	**40,21**		**0,71**	**118,61**	**40,59**	**28,0**
		OSTATNÉ												
37	999999900	Vyhľadávanie porúch na vodovodnej trase	9,500	hod	76,35	725,33								
		OSTATNÉ spolu :	**725,33**	**EUR**										
		Za rozpočet celkom :	**5 849,46**	**EUR**			**2 655,31**	**759,57**	**267,38**	**153,41**	**102,10**	**862,73**	**321,45**	**242,4**

Fotokópia zmluvy o dielo je zhodná s originálom

Mgr. Magdaléna Haličková

