Posádková správa budov
Ružomberok
Č. p.: PSB Rbk-489-2/2005

Ružomberok 25 . augusta 2005

Výtlačok číslo: 1
Počet listov : 4
Prílohy : 2/12

Obchodná zmluva o dielo č. PSB Rbk-489-2/2005 uzatvorená podľa Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v zmysle ustanovenia § 536 a následných ustanovení medzi

I.
Zmluvné strany

Objednávateľ	:	Ministerstvo obrany Slovenskej republiky Bratislava Posádková správa budov Ružomberok
Oprávnený rokovať		
vo veciach zmluvných	:	Ing. Vladimír Tomka – vedúci PSB
vo veciach technických	:	p. Stanislav Ondrík
IČO	:	00805173
Bankové spojenie	:	Štátna pokladnica číslo účtu: 7000171928/8180
Zhotoviteľ	:	Ing. Ľubomír Kremeň - LKS Rašov 175 013 51 Predmier
Zastúpený	:	Ing. Ľubomír Kremeň konateľ spoločnosti
vo veciach technických	:	Ing. Ľubomír Kremeň
IČO	:	40068773
IČ DPH	:	SK 1022153319
Bankové spojenie	:	Slovenská sporiteľňa, a. s., filiálka Bytča Číslo účtu: 0422585002/0900
Oprávnený podnikateľskej činnosti	:	Výpis zo Živnostenského registra OÚ Bytča č. ŽO-2003/00701/4/PAN zo dňa 4.6.2003 Živnostenský register č. 501-643

II.
Predmet plnenia

2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve zabezpečí realizáciu prác „Oprava oplotenia garážového dvora v Považských kasárňach Ružomberok a čiastočná oprava oplotenia cvičiska Ivachnová " v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy - príloha číslo 2.

III.
Čas plnenia

3.1. Zahájenie prác : 30. augusta 2005
Ukončenie prác : 30. septembra 2005

IV.
Cena diela

4.1. Zmluvné strany dohodli cenu diela v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako maximálnu vo výške:

bez DPH : 499 897,26 Sk
DPH : 94 980,50 Sk
Cena s DPH : 594 877,76 Sk
Cena je určená ponukovým rozpočtom, ktorý je súčasťou tejto zmluvy.

V.
Platobné podmienky

5.1 Zhotoviteľ po ukončení predmetných prác predloží objednávateľovi súpis skutočne vykonaných prác a použitého materiálu. Kvalitu a množstvo skutočne vykonaných prác preberie technik PSB Stanislav Ondrík.

5.2. Po prevzatí diela zhotoviteľ vystaví pre objednávateľa faktúru v troch výtlačkoch so súpisom skutočne vykonaných prác, vrátane dokladovania ceny použitého materiálu, ktorý je v ponukovom rozpočte uvedený ako špecifikácia.

5.3. Splatnosť faktúry je do 30 dní od dňa jej doručenia objednávateľovi.

VI.
Záruky a zodpovednosť za vady

6.1. Vady a nedorobky, zistené pri preberacom konaní zhotoviteľ odstráni v termíne do 30 dní od podpísania preberacieho zápisu.

6.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že na predmetné dielo poskytuje záruku 36 mesiacov od jeho prevzatia vrátane skrytých vád.

6.3. Objednávateľ je povinný nedostatky reklamovať písomne v záručnej dobe.

6.4. Zhotoviteľ je povinný vyjadriť sa k reklamácii do 15 dní od jej doručenia. V prípade, že reklamácia je opodstatnená a uznaná, je povinný reklamované vady odstrániť do 30 dní od podania písomnej reklamácie.

VII.
Zmluvné pokuty

7.1. Ak zhotoviteľ neodovzdá dielo v dohodnutom termíne, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny vykonaných prác za každý deň omeškania.

7.2. Ak zhotoviteľ neodstráni skryté vady a nedorobky v dohodnutom termíne podľa bodu 6.1., 6.4. zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 500,00 Sk za každý deň omeškania.

7.3. Ak objednávateľ neuhradí faktúru v dohodnutom termíne, zaplatí zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z omeškanej pohľadávky.

VIII.
Ostatné ustanovenia

8.1. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania obidvoch zmluvných strán.

8.2. Zmenu, alebo doplnenie môžu zmluvné strany vykonať výlučne dodatkom k tejto zmluve, ktorý bude potvrdený obidvoma zmluvnými stranami.

8.3. V ostatných náležitostiach touto zmluvou neupravených sa zmluvné strany riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov.

8.4. Zhotoviteľ predloží menný zoznam pracovníkov a techniky za účelom umožnenia vstupu do objektu kasární dňom prevzatia staveniska.

8.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky predpisy BOZP a PO, ako aj nariadenia a pokyny, ktoré sa vyžadujú pri civilných osôb vo vojenskom objekte.

8.6. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník.

8.7. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch výtlačkoch, z ktorých si tri ponechá objednávateľ a jeden výtlačok zhotoviteľ.

V Ružomberku 25. augusta 2005.

Ing. Ľubomír Kremeň - LKS
Rašov 175, 013 51 PREDMIER
IČO: 40 068 773
tel 0905 143 841

----------	----------
Ing. Tomka Vladimír	Ing. Ľubomír Kremeň
objednávateľ	zhotoviteľ

Príloha č. 1 k č. p.: PSB Rbk-489-2/2005

D O H O D A

na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle zákona NR SR číslo 330/1996 Z. z. § 9 , novelizovaného zákona č. 367/2001 § 8 a § 9 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov a na zabezpečenie ochrany pred požiarmi v zmysle zákona NR SR č. 314/2001 Z. z. v znení neskorších predpisov.

medzi zmluvnými stranami

1. Objednávateľom: MO SR Bratislava
v zastúpení : Posádková správa budov Ružomberok
2. Zhotoviteľom : Ing. Ľubomír Kremeň- L K S, Rašov 175

1.

Predmet zmluvy

Predmetom tejto dohody medzi zmluvnými stranami je vymedziť a určiť zodpovednosť na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle zákona č. 330/1996 Z. z., novelizovaného zákona č. 367/2001, na zabezpečenie ochrany pred požiarmi v zmysle zákona č. 314/2001 Z. z. a prislúchajúcich predpisov vo vojenskom objekte VÚ 1771 – Ružomberok pri vykonávaní prác dodávateľským spôsobom.

2.

Určenie a vymedzenie priestoru, objektu a pracoviska

Podľa obchodnej zmluvy č. PSB Rbk 489-2/2005 číslo objektu 09.19.11" Oprava oplotenia garážového dvora a cvičiska Ivachnová" Vstup do objektu je hlavnou bránou, presun na stavbu , na ktorej budú vykonávané práce podľa zmluvy, je po komunikácii.

3.

Zakázané činnosti

Pohyb osôb mimo vymedzený priestor. Výkon činností, na ktoré pracovníci nemajú oprávnenie, obsluhovať stroje a zariadenia útvaru.

4.

Opatrenia na zamedzenie možných následkov ohrozenia života a zdravia osôb

Zaškolenie, poučenie a preskúšania osôb zúčastnených na zmluvnej činnosti v oblasti BOZP a požiarnej ochrany vykoná dodávateľ, vrátane hodnotenia nebezpečenstva jednotlivých prác.

5.

Zdroje a faktory ohrozujúce život a zdravie pri vykonávaných prácach

Práce vo výškach nad 1,2 m , práca s elektrickými spotrebičmi a horľavinami.

6.

Požadované technické opatrenia a OOPP a PO

Dodržiavať príslušné normy STN a používať predpísané osobné ochranné pomôcky OOPP a prostriedky pre zabezpečenie PO.

7.

Preukázateľné preškolenie o BOZP a PO dodávateľskej firmy

Preškolenie, poučenie a preskúšanie s príslušným termínom, počet osôb určených na vykonávanie prác ako aj potrebné prezentačné listiny a písomnosti o preškolení BOZP a PO a vykonávaných prácach zabezpečí v plnom rozsahu dodávateľ. Zdravotnú spôsobilosť určených pracovníkov na jednotlivé práce preverí a zabezpečí dodávateľ.

8.

Zodpovednosť pri vykonávaní prác

Zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ako aj dodržiavanie opatrení v oblasti požiarnej ochrany v priestore, objekte a pracovisku preberá zhotoviteľ. 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, zriadiť protipožiarnu asistenčnú hliadku podľa § 19 uvedenej vyhlášky a plniť opatrenia, ktoré stanovuje § 3 až 12 citovanej vyhlášky. Odbornú prípravu protipožiarnej asistenčnej hliadky a školenie o ochrane pred požiarmi zamestnancov na vykonávanie dodávateľských prác pred začatím činnosti zabezpečuje podľa § 20 – 23 vyhlášky MV SR č. 131/2002 a § 4 zákona č. 314/2001 Z. z. objednávateľ /ak nie je dohodnuté inak/. Objednávateľ aj zhotoviteľ sú povinný vznik požiaru oznámiť bez zbytočného odkladu ohlasovni požiarov VÚ 1771 č. t. 472588.
Zodpovednosť za škody spôsobené pracovníkmi dodávateľskej firmy preberá zhotoviteľ.

9.

Súčinnosť pri zaisťovaní BOZP a PO

Oprávnený vykonávať kontrolu dodržiavania bezpečnostných a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti práce a požiarnych predpisov je:

Za VÚ 1771	pplk. Ing. Jiří Ladra	veliteľ VÚ 1771
za VÚ 1250	Ing. Vladimír Tomka	vedúci PSB Ružomberok
	p. Miroslav Matejček	technik PO a bezpečnostný technik PSB
za dodávateľa :	Ing. Ľubomír Kremeň	konateľ spoločnosti

10.

Iné dohovory a podmienky

Zákaz používania alkoholických a omamných látok v priestoroch kasární Ružomberok a cvičiska Ivachnová. Fajčenie je povolené len vo vyhradených priestoroch VÚ.

11.

Platnosť dohody

Dohoda sa uzatvára na dobu plnenia zmluvy číslo PSB-Rbk-489-2/2005.

V Ružomberku: 25. augusta 2005

Ing. Ľubomír Kremeň - LKS
Rašov 175, 013 51 PREDMIER
IČO: 40 068 773
tel. 0905 143 841

za objednávateľa	za zhotoviteľa
vedúci PSB	zodpovedný za BOZP a PO
Ing. Vladimír Tomka	Ing. Ľubomír Kremeň

-129-

(2.)

Krycí list rozpočtu

Mária MROŠČÁKOVÁ

, : Oprava oplotenia garáž. dvora v Ružomberku a cvičiska Ivachnová. JKSO :

ekt : Súpis vykonaných prác. Rozpočet :

Spracoval :

Miesto : VÚ 1771 Ružomberok Zmluva č. Dňa : . .

Odberateľ : PSB Ružomberok IČO : DIČ :
IČ DPH

Dodávateľ : Ing. Ľ. Kremeň- LKS, Rašov 175, 013 51 Predmier IČO : 40068773 DIČ :
IČ DPH :

Projektant : IČO : DIČ :
IČ DPH :

1 M3 OP	594 878 Sk	za M3 OP	1 M	594 878 Sk	za M
1 M2 ZP	594 878 Sk	za M2 ZP			
1 M2 UP	594 878 Sk	za M2 UP			

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	195 843,11		195 843,11
2	PSV :	78 230,05	225 824,10	304 054,15
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	274 073,16	225 824,10	499 897,26

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 :		499 897,26
22	DPH 19 % z :	499 897,26	94 980,50
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		594 877,76

F Odpočet - prípočet

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka :

Ing. Ľubomír Kremeň - LKS
Rašov 175, 013 51 PREDMIER
IČO: 40 068 773
tel: 0905 143 841

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Ružomberok

.. Kremeň- LKS, Rašov 175, 013 51 Predmier

JKSO :

Dátum : . .

Spracoval :

Rekapitulácia rozpočtových nákladov

Oprava oplotenia garáž. dvora v Ružomberku a cvičiska Ivachnová. **Objekt : Súpis vykonaných prác.**

Mária MROŠČÁKOVÁ

Popis položky, stavebného dielu, remesla	*Cena spolu*	*Konštrukcie a práce*	*Špecifikovaný materiál*	*Hmotnosť spolu (t)*	*Suť spolu (t)*
PRÁCE A DODÁVKY HSV					
1 - ZEMNE PRÁCE	80 369,63	80 369,63		0,008	
2 - ZÁKLADY	29 312,64	29 312,64		19,559	
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	2 002,00	2 002,00		0,196	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	84 158,84	84 158,84			14,120
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	195 843,11	195 843,11		19,764	14,120
PRÁCE A DODÁVKY PSV					
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	291 842,43	66 018,33	225 824,10	4,241	
KONŠTRUKCIE	291 842,43	66 018,33	225 824,10	4,241	
783 - Nátery	12 211,72	12 211,72		0,019	
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE	12 211,72	12 211,72		0,019	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	304 054,15	78 230,05	225 824,10	4,261	
Za rozpočet celkom :	499 897,26	274 073,16	225 824,10	24,025	14,120

Ing. Ľubomír Kremeň - LKS
Rašov 175, 013 51 PREDMIER
IČO: 40 068 773
tel. 0905 143 841

Ing. Ľubomír Kremeň - LKS
Rašov 175, 013 51 PREDMIER
IČO: 40 068 773
tel. 0905 143 841

Prehľad rozpočtových nákladov

Mária MROŠČÁKOVÁ

	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Dodávka
	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		PRÁCE A DODÁVKY HSV					
		1 - ZEMNE PRÁCE					
1	111201101	Odstránenie krovín a stromov s koreňmi do 1000 m2 *95*3 = 285,000*	285,000	m2	28,50	8 122,50	
2	111201401	Spálenie krovín a stromov priemeru do 100 mm	285,000	m2	6,30	1 795,50	
3	120901121	Búranie muriva betonového neprekladaného	2,300	m3	5 030,00	11 569,00	
4	132311101	Ručný výkop v hornine 4 ručne *(10+18)*0,6*0,6*0,8 = 8,064* *107,4*0,5*0,6 = 32,220*	40,284	m3	870,00	35 047,08	
5	162201201	Nosenie výkopu vodorov. do 10 m v horn. tr 1-4 *40,284 = 40,284*	40,284	m3	137,00	5 518,91	
6	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	40,284	m3	184,00	7 412,26	
7	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	40,284	m3	130,00	5 236,92	
8	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	40,284	m3	19,10	769,42	
9	181101102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením *(95*3)+(107,4*2) = 499,800*	499,800	m2	9,80	4 898,04	
		1 - ZEMNE PRÁCE spolu :	**80 369,63**	**Sk**			**80 369,63**
		2 - ZÁKLADY					
10	275313611	Základové pätky z betónu prostého tr. B 20 *(10+18)*0,6*0,6*0,8 = 8,064*	8,064	m3	2 960,00	23 869,44	
11	275351215	Debnenie základových pätiek zhotovenie *(18+10)*0,2*4 = 22,400*	22,400	m2	206,00	4 614,40	
12	275351216	Debnenie základových pätiek odstránenie	22,400	m2	37,00	828,80	
		2 - ZÁKLADY spolu :	**29 312,64**	**Sk**			**29 312,64**
		3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE					
13	338171121	Osadzovanie stĺpikov plot. oceľ. do 2,6 m so zaliatim *18+10 = 28,000*	28,000	kus	71,50	2 002,00	
		3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu .	**2 002,00**	**Sk**			**2 002,00**
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
14	961044111	Búranie základov z betónu prostého alebo otvorov nad 4 m2 *(10+18)*0,6*0,6*0,6 = 6,048*	6,048	m3	2 020,00	12 216,96	
15	966067111	Rozobratie plotov v. do 2,5m z tyčí. lát, dosák, plech, plet *107,4+95 = 202,400*	202,400	m	78,50	15 888,40	
16	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km *(2,3*2,2)+8,85 = 13,910*	14,120	t	250,00	3 530,00	
17	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km *14,12*10 = 141,200*	141,200	t	8,50	1 200,20	
18	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	14,120	t	194,00	2 739,28	
19	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m *14,12*4 = 56,480*	56,480	t	21,50	1 214,32	
20	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	14,120	t	465,00	6 565,80	

Ing. Ľubomír Kremeň - LKS
Rašov 175, 013 51 PREVIDZA
IČO: 40 066 775
tel. 0905 143 841

prác.

Mária MROŠČÁKOVÁ

	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	 Dodávka
	3.	4.	5.	6.	7.	8.
	Poplatok za ulož.a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad *40,284*1,4 = 56,398*	56,398	t	298,00	16 806,60	
1111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	19,764	t	520,00	10 277,28	
990004	HZS - prepojenie starého a nového oplotenia	15,000	hod	196,00	2 940,00	
9990004r	HZS - rezanie a mtž tabuli z vlnit. plechu pre dokládku oplot. vo svahu	55,000	hod	196,00	10 780,00	
	9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**84 158,84**	**Sk**		**84 158,84**	
	PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**195 843,11**	**Sk**		**195 843,11**	
	PRÁCE A DODÁVKY PSV					
	76 - KONŠTRUKCIE					
	767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné					
25 767911120	Montáž oplotenia, pletivom, výšky do 1,6 m	95,000	m	62,50	5 937,50	
26 552841001	Dodávka stroj. pletiva Pz výš. 1,6 cm	95,000	m	98,00		9 310,00
27 552841027	Dodávka napínákov	84,000	ks	47,00		3 948,00
28 552841028	Dodávka objímok pre napínáky	84,000	ks	80,00		6 720,00
29 767912110	Montáž oplotenia, ostnatým drôtom, výšky do 2,0 m *(107,4*3)+(3*95) = 607,200*	607,200	m	6,70	4 068,24	
30 552841041	Dodávka ostnatého drôtu	607,200	m	14,90		9 047,28
31 767912150	Montáž napínacieho drôtu *95*3 = 285,000*	285,000	m	6,10	1 738,50	
32 5528410092	Dodávka napínacieho drôtu	285,000	m	7,90		2 251,50
33 767912160	Priháčkovanie strojového pletiva k napínaciemu drôtu *3*95 = 285,000*	285,000	m	7,20	2 052,00	
34 767916210	Montáž oplotenia z vlnitého plechu do 30 kg, sklon nad 15°	107,400	m	141,00	15 143,40	
35 5528410271	Dodávka čapíc	66,000	ks	65,00		4 290,00
36 552850602	Dodávka tvarovaného plechu, dielec v. 2000 mm *153+18 = 171,000*	171,000	kus	427,00		73 017,00
37 767995103	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 20 kg	155,000	kg	42,00	6 510,00	
38 767995104	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 50 kg *27,14+371,28+672,768 = 1071,188*	1 071,188	kg	23,50	25 172,92	
39 5530000024	Cenový normatív materiálu CS 7/2004 *"dodávka držiakov ost. drôtu"* *46*0,5*1,18 = 27,140*	27,140	kg	39,70		1 077,46
40 553001453	Cenový normatív spracovania CS 7/2004	27,140	kg	54,50		1 479,13
41 553001454	Cenový normatív materiálu CS 7/2004 *"dod. oceľ. stĺpikov d. 50mm, dĺ. 2,6m"* *(10+18)*2,6*5,1 = 371,280*	371,280	kg	42,50		15 779,40
42 5530014541	Cenový normatív spracovania CS 7/2004	371,280	kg	28,50		10 581,48
43 5530014552	Cenový normatív materiálu CS 7/2004 *"jäckl. profily" 107,4*2*2,56+155 = 704,888* *"výstuhy" 8*6*2,56 = 122,880*	827,768	kg	52,20		43 209,49
44 553001456	Cenový normatív spracovania CS 7/2004	827,768	kg	54,50		45 113,36
45 767999904	HZS - osadenie čapíc	10,000	hod	249,00	2 490,00	
46 998767101	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	4,242	t	685,00	2 905,77	
	767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :	**291 842,43**	**Sk**		**66 018,33**	**225 824,10**
	76 - KONŠTRUKCIE spolu :	**291 842,43**	**Sk**		**66 018,33**	**225 824,10**

Odberateľ : **PSB Ružomberok**
Projektant :
Dodávateľ : **Ing. Ľ. Kremeň- LKS, Rašov 175, 013 51 Predmier**

Ing. Ľubomír Kre[illegible]- LKS
Rašov 175, 013 51 PREDMIER
IČO: 40 068 773
tel. 0905 143 841

[illegible]coval :
JKSO :
Dátum : . .

Stavba : Oprava oplotenia garáž. dvora v Ružomberku a cvičiska Ivachnová.
Objekt : Súpis vykonaných prác.

Výrobná kalkulácia - náklady

Mária MROŠČÁKOVÁ

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	111201101	Odstránenie krovín a stromov s koreňmi do 1000 m2	285,000	m2	28,50	8 122,50		3 086,55	1 085,85	199,50		2 643,63	1 106,97	49.0
		Stavebný robotník HSV	48,735	Nh	62,90	3 065,43	10,76 za m2							
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,285	Nh	77,70	22,14	0,08 za m2							
2	111201401	Spálenie krovín a stromov priemeru do 100 mm	285,000	m2	6,30	1 795,50	436,05	538,65	190,95			440,31	189,54	8,5
		Nafta motorová Mona MN 4	11,400	l	29,00	330.60	1,16 za m2							
		Ostatný materiál pre práce HSV	105,336	Sk	1,00	105.33	0,37 za m2							
		Stavebný robotník HSV	8,550	Nh	62,90	537.79	1,89 za m2							
3	120901121	Búranie muriva betonového neprekladaného	2,300	m3	5 030,00	11 569.00		2 895.24	1 019,13	2 297,63		3 755.77	1 601,22	36.8
		Murár	0,993	Nh	69,80	69,35	30,15 za m2							
		Murár	4,577	Nh	77,70	355,63	154,62 za m2							
		Stavebný robotník HSV	11,311	Nh	62,90	711,48	309,34 za m2							
		Stavebný robotník HSV	19,922	Nh	69,80	1 390.59	604,61 za m2							
		Priplatok za sťažené, podmienky	3,048	Nh	86,30	263,06	114,37 za m2							
		Priplatok za sťažené, podmienky	1,217	Nh	86,30	105,10	45,70 za m2							
4	132311101	Ručný výkop v hornine 4 ručne	40,284	m3	870,00	35 047,08		13 962,43	4 914,64			11 413,16	4 756,83	184,1
		Stavebný robotník HSV	15,146	Nh	62,90	952.73	23,65 za m2							
		Stavebný robotník HSV	15,710	Nh	69,80	1 096.61	27,22 za m2							
		Stavebný robotník HSV	153,320	Nh	77,70	11 913,03	295,73 za m2							
5	162201201	Nosenie výkopu vodorov. do 10 m v horn. tr. 1-4	40,284	m3	137,00	5 518,90		2 199,50	774,25			1 797.92	747.22	34,9
		Stavebný robotník HSV	34,966	Nh	62,90	2 199,39	54,60 za m2							
6	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	40,284	m3	184,00	7 412,25		34.24	12,08	242,91	3 688,00	2 404.62	1 030,40	0.4
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,443	Nh	77,70	34.43	0,85 za m2							
7	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	40,284	m3	130,00	5 236,92		1 655.67	582,90	568,40		1 697.04	732,89	26,2
		Stavebný robotník HSV	26,023	Nh	62,90	1 636,87	40,63 za m2							
		Vodič	0,241	Nh	77,70	18,78	0,47 za m2							
8	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	40,284	m3	19,10	769,42		28,19	10,07	373,83		249,08	108.23	0,3
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,362	Nh	77,70	28,17	0,70 za m2							
9	181101102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	499,800	m2	9,80	4 898,04		589,76	209.91	1 824,27		1 585.04	689,05	8.9
		Stavebný robotník HSV	7,497	Nh	62,90	471,56	0,94 za m2							
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	1,499	Nh	77,70	116,50	0.23 za m2							

Výrobná kalkulácia - náklady

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	(Nh)
		1 - ZEMNE PRÁCE spolu :	**80 369,63**	**Sk**			**436,05**	**24 990,25**	**8 799,81**	**5 506,55**	**3 688,00**	**25 986,57**	**10 962,37**	**349,5**
		2 - ZÁKLADY												
10	275313611	Základové pätky z betónu prostého tr. B 20	8,064	m3	2 960,00	23 869,44	22 779,75	254,01	89,42	257,40		363,26	125,57	3,8
		Voda pitná pre ostatných odberateľov + stočné	1,036	m3	52,00	53,88	6,68 za m2							
		B20 cem. troskop. do 22mm sprac. nad 100mm	8,144	m3	2 790,00	22 723,54	2817,90 za m2							
		Rohož zo sklen. vlákien ROTAFLEX SUPER š.1200mm 12kg/m3 hr. 20mm	0,044	m2	52,00	2,31	0,29 za m2							
		Betonár	1,564	Nh	69,80	109,19	13,54 za m2							
		Stavebný robotník HSV	2,096	Nh	62,90	131,87	16,35 za m2							
		Stavebný robotník HSV	0,185	Nh	69,80	12,94	1,61 za m2							
11	275351215	Debnenie základových pätiek zhotovenie	22,400	m2	206,00	4 614,40	2 990,62	624,28	219,74		31,58	529,40	218,76	8,1
		Bioforol prípravok odformovací 180kg	0,014	kus	7 680,00	111,82	4,99 za m2							
		Debnenie v používaní	2 295,773	Sk	1,20	2 754,92	122,99 za m2							
		Materiál lešenový v používaní	0,003	m3	8 660,00	27,15	1,21 za m2							
		Ostatný materiál pre práce HSV	96,606	Sk	1,00	96,60	4,31 za m2							
		Stavebný tesár	0,179	Nh	69,80	12,50	0,56 za m2							
		Stavebný robotník HSV	0,425	Nh	56,50	24,04	1,07 za m2							
		Stavebný robotník HSV	0,156	Nh	62,90	9,86	0,44 za m2							
		Stavebný robotník HSV	7,436	Nh	77,70	577,83	25,80 za m2							
12	275351216	Debnenie základových pätiek odstránenie	22,400	m2	37,00	828,80		328,38	115,58			268,43	116,40	4,5
		Stavebný robotník HSV	1,456	Nh	62,90	91,58	4,09 za m2							
		Stavebný robotník HSV	3,046	Nh	77,70	236,70	10,57 za m2							
		2 - ZÁKLADY spolu :	**29 312,64**	**Sk**			**25 770,37**	**1 206,68**	**424,75**	**257,40**	**31,58**	**1 161,09**	**460,74**	**16,5**
		3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE												
13	338171121	Osadzovanie stĺpikov plot. oceľ. do 2,6 m so zaliatím	28,000	kus	71,50	2 002,00	234,36	703,64	247,80			575,16	241,04	10,0
		MC-10 na murovanie spojivo troskoportlandský	0,084	m3	2 790,00	234,36	8,37 za m2							
		Murár	7,840	Nh	69,80	547,23	19,54 za m2							
		Stavebný robotník HSV	2,240	Nh	69,80	156,35	5,58 za m2							
		3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :	**2 002,00**	**Sk**			**234,36**	**703,64**	**247,80**			**575,16**	**241,04**	**10,0**
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE												
14	961044111	Búranie základov z betónu prostého alebo otvorov nad 4 m2	6,048	m3	2 020,00	12 216,96		3 035,61	1 068,56	2 457,06		3 966,91	1 688,81	39,7
		Murár	36,209	Nh	77,70	2 813,46	465,19 za m2							
		Stavebný robotník HSV	3,532	Nh	62,90	222,16	36,73 za m2							
15	966067111	Rozobratie plotov v. do 2,5m z tyčí, lát, dosák, plech, plet	202,400	m	78,50	15 888,40		6 320,95	2 224,37			5 166,87	2 176,20	97,1
		Stavebný robotník HSV	66,792	Nh	62,90	4 201,21	20,76 za m2							

Výrobná kalkulácia - náklady

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	(Nh)
		Stavebný robotník HSV	30,360	Nh	69,80	2 119,12	10,47 za m2							
16	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	14,120	t	250,00	3 530,00		522,29	183,84		1 192,71	1 148,05	483,09	8,3
		Stavebný robotník HSV	8,302	Nh	62,90	522,23	36,99 za m2							
17	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	141,200	t	8,50	1 200,20					642,46	388,43	169,31	
18	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	14,120	t	194,00	2 739,28		1 087,94	382,93			889,31	379,08	17,2
		Stavebný robotník HSV	17,297	Nh	62,90	1 087,98	77,05 za m2							
19	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	56,480	t	21,50	1 214,32		486,85	171,13			397,97	158,35	7,7
		Stavebný robotník HSV	7,737	Nh	62,90	486,70	8,62 za m2							
20	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	14,120	t	465,00	6 565,80					3 530,00	2 134,24	901,56	
21	979131413	Poplatok za ulož.a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	56,398	t	298,00	16 806,60					9 023,68	5 455,72	2 327,20	
22	999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	19,764	t	520,00	10 277,28		3 386,95	1 192,16	959,93		3 348,94	1 389,28	51,3
		Stavebný robotník HSV	28,558	Nh	62,90	1 796,35	90,89 za m2							
		Stavebný robotník HSV	18,894	Nh	69,80	1 318,82	66,73 za m2							
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	3,893	Nh	69,80	271,76	13,75 za m2							
23	999990004	HZS - prepojenie starého a nového oplotenia	15,000	hod	196,00	2 940,00		1 165,50	410,25			952,71	411,54	15,0
		Ostatní stavební robotníci HSV	15,000	Nh	77,70	1 165,50	77,70 za m2							
24	999990004r	HZS - rezanie a mtž tabuli z vlnit. plechu pre dokládku oplot. vo svahu	55,000	hod	196,00	10 780,00		4 273,50	1 504,25			3 493,24	1 509,01	55,0
		Ostatní stavební robotníci HSV	55,000	Nh	77,70	4 273,50	77,70 za m2							
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**84 158,84**	**Sk**				**20 279,62**	**7 137,51**	**3 416,99**	**14 388,85**	**27 342,39**	**11 593,46**	**291,5**
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**195 843,11**	**Sk**			**26 440,78**	**47 180,20**	**16 609,88**	**9 180,95**	**18 108,44**	**55 065,21**	**23 257,61**	**667,7**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV												
		76 - KONŠTRUKCIE												
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné												
25	767911120	Montáž oplotenia, pletivom, výšky do 1,6 m	95,000	m	62,50	5 937,50		1 856,30	653,60			2 627,18	800,42	26.6
		Stavebný zámočník	26,600	Nh	69,80	1 856,68	19,54 za m2							
26	552841001	Dodávka stroj. pletiva Pz výš. 1,6 cm	95,000	m	98,00	9 310,00	9 310,00							
27	552841027	Dodávka napínákov	84,000	ks	47,00	3 948,00	3 948,00							
28	552841028	Dodávka objímok pre napináky	84,000	ks	80,00	6 720,00	6 720,00							

Výrobná kalkulácia - náklady

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	(Nh)
29	767912110	Montáž oplotenia, ostnatým drôtom, výšky do 2,0 m	607,200	m	6,70	4 068,24		1 269,04	449,32			1 796,05	553,81	18,2
		Stavebný zámočník	18,216	Nh	69,80	1 271,47	2,09 za m2							
30	552841041	Dodávka ostnatého drôtu	607,200	m	14,90	9 047,28	9 047,28							
31	767912150	Montáž napínacieho drôtu	285,000	m	6,10	1 738,50		541,50	190,95			766,37	239,68	6,2
		Stavebný zámočník	6,270	Nh	86,30	541,10	1,90 za m2							
32	5528410092	Dodávka napínacieho drôtu	285,000	m	7,90	2 251,50	2 251,50							
33	767912160	Priháčkovanie strojového pletiva k napínaciemu drôtu	285,000	m	7,20	2 052,00		638,40	225,15			903,52	284,93	7,4
		Stavebný zámočník	7,410	Nh	86,30	639,48	2,24 za m2							
34	767916210	Montáž oplotenia z vlnitého plechu do 30 kg, sklon nad 15°	107,400	m	141,00	15 143,40	3 961,98	3 466,87	1 220,06			4 906,57	1 587,90	40,1
		Matica 6hranná hrubá 021601 8	0,644	1000 ks	222,00	143,05	1,33 za m2							
		Ostatný materiál pre práce HSV	3 819,407	Sk	1,00	3 819,40	35,56 za m2							
		Stavebný zámočník	40,167	Nh	86,30	3 466,46	32,28 za m2							
35	5528410271	Dodávka čapic	66,000	ks	65,00	4 290,00	4 290,00							
36	552850602	Dodávka tvarovaného plechu, dielec v. 2000 mm	171,000	kus	427,00	73 017,00	73 017,00							
37	767995103	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 20 kg	155,000	kg	42,00	6 510,00	1 429,10	1 565,50	551,80	35,65		2 252,93	675,02	20,3
		Klinec nastrelovací pozinkovaný PNH-8 8x3.8x67	0,127	1000 ks	1 790,00	227,50	1,47 za m2							
		Elektróda E-R117 055023 d 4	0,155	1000 ks	4 820,00	747,10	4,82 za m2							
		Nábojka Tempo r. 9 mm stupeň 5 červená	0,127	1000 ks	3 580,00	455,01	2,94 za m2							
		Stavebný zámočník	18,755	Nh	77,70	1 457,26	9,40 za m2							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	1,550	Nh	69,80	108,19	0,70 za m2							
38	767995104	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 50 kg	1 071,188	kg	23,50	25 172,91	6 941,29	5 463,05	1 928,13	246,37		7 989,63	2 604,42	70,6
		Klinec nastrelovací pozinkovaný PNH-8 8x3.8x67	0,332	1000 ks	1 790,00	594,40	0,55 za m2							
		Elektróda E-R117 055023 d 4	1,071	1000 ks	4 820,00	5 163,12	4,82 za m2							
		Nábojka Tempo r. 9 mm stupeň 5 červená	0,332	1000 ks	3 580,00	1 188,80	1,11 za m2							
		Stavebný zámočník	66,413	Nh	77,70	5 160,34	4,82 za m2							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	4,284	Nh	69,80	299,07	0,28 za m2							
39	5530000024	Cenový normatív materiálu CS 7/2004	27,140	kg	39,70	1 077,45	1 077,45						0.00	
40	553001453	Cenový normatív spracovania CS 7/2004	27,140	kg	54,50	1 479,13	1 479,13							
41	553001454	Cenový normatív materiálu CS 7/2004	371,280	kg	42,50	15 779,40	15 779,40							
42	5530014541	Cenový normatív spracovania CS 7/2004	371,280	kg	28,50	10 581,48	10 581,48							
43	5530014552	Cenový normatív materiálu CS 7/2004	827,768	kg	52,20	43 209,48	43 209,48						0,00	
44	553001456	Cenový normatív spracovania CS 7/2004	827,768	kg	54,50	45 113,35	45 113,35						0.00	

Výrobná kalkulácia - náklady

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	(Nh)
45	767999904	HZS - osadenie čapíc	10,000	hod	249,00	2 490,00		777,00	273,50			1 099,66	339,84	10,0
		Stavebný zámočník	10,000	Nh	77,70	777,00	77,70 za m2							
46	998767101	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	4,242	t	685,00	2 905,77		907,02	319,25			1 283,68	395,81	14,1
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	11,313	Nh	62,90	711,61	167,75 za m2							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	2,799	Nh	69,80	195,42	46,07 za m2							
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :	**291 842,43**	**Sk**			**238 156,47**	**16 484,70**	**5 811,78**	**282,02**		**23 625,59**	**7 481,85**	**213,7**
		76 - KONŠTRUKCIE spolu :	**291 842,43**	**Sk**			**238 156,47**	**16 484,70**	**5 811,78**	**282,02**		**23 625,59**	**7 481,85**	**213,7**
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE												
		783 - Nátery												
47	783201811	Odstránenie náterov z kov. stav. doplnk. konštr. oškrabaním	18,400	m2	22,50	414,00	10,85	124,93	43,97			176,82	57,41	1,9
		Plátno brúsne molino G 150x200 150	0,033	100 ks	329,00	10,89	0,59 za m2							
		Maliar, natierač	1,987	Nh	62,90	124,99	6,79 za m2							
48	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	121,626	m2	97,00	11 797,72	4 138,93	2 385,08	839,21			3 375,55	1 058,93	34,9
		Farba syntetická na konštrukcie č.1310 sivá S 2014	17,027	kg	223,00	3 797,16	31,22 za m2							
		Riedidlo olejovo-syntetické S 6006	1,824	kg	44,50	81,18	0,67 za m2							
		Plátno brúsne molino G 150x200 150	0,109	100 ks	329,00	36,01	0,30 za m2							
		Ostatný materiál pre nátery	224,961	Sk	1,00	224,96	1,85 za m2							
		Stavebný robotník pri lešenárskych pr.	0,851	Nh	69,80	59,42	0,49 za m2							
		Maliar, natierač	9,243	Nh	62,90	581,42	4,78 za m2							
		Maliar, natierač	24,811	Nh	69,80	1 731,85	14,24 za m2							
		Priplatok za sťažené podmienky	0,142	Nh	86,30	12,28	0,10 za m2							
		783 - Nátery spolu :	**12 211,72**	**Sk**			**4 149,78**	**2 510,02**	**883,19**			**3 552,37**	**1 116,34**	**36,8**
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	**12 211,72**	**Sk**			**4 149,78**	**2 510,02**	**883,19**			**3 552,37**	**1 116,34**	**36,8**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**304 054,15**	**Sk**			**242 306,26**	**18 994,72**	**6 694,97**	**282,02**		**27 177,96**	**8 598,19**	**250,6**
		Za rozpočet celkom :	**499 897,26**	**Sk**			**268 747,05**	**66 174,93**	**23 304,86**	**9 462,98**	**18 108,44**	**82 243,17**	**31 855,81**	**918,4**

ky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Dodávka
	3.	4.	5.	6.	7.	8.
	78 - DOKONČOVACIE PRÁCE					
	783 - Nátery					
1	Odstránenie náterov z kov. stav. doplnk. konštr. oškrabaním *46*0,2*2 = 18,400*	18,400	m2	22,50	414,00	
100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné *(46*0,2)+(48*0,12)+18 = 32,960* *(322,2*0,15)+(107,4*2*0,12) = 74,106* *(10+18)*2,6*0,2 = 14,560*	121,626	m2	97,00	11 797,72	
	783 - Nátery spolu :	**12 211,72**	**Sk**		**12 211,72**	
	78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	**12 211,72**	**Sk**		**12 211,72**	
	PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**304 054,15**	**Sk**		**78 230,05**	**225 824,10**
	Za rozpočet celkom :	**499 897,26**	**Sk**		**274 073,16**	**225 824,10**

Ing. Ľubomír Kremeň - LKS
Rašov 175, 013 51 PREDMER
IČO: 40 068 773
tel 0905 142 841

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným orginálom

Dátum: 20.12.2011

Meno pracovníka a podpis: zam. Stanislav Ondrík