(M3) 10 5116

Posádková správa budov
Ružomberok
Č. p.: PSB- Rbk- 96 - 4 / 2007

Ružomberok: 11. októbra 2007
Výtlačok číslo: 5
Počet listov : 3
Prílohy :

Obchodná zmluva o dielo č. PSB- Rbk- 96 - 4 / 2007 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
v zastúpení	:	Posádková správa budov Ružomberok
Oprávnený rokovať		
vo veciach zmluvných	:	Ing. Vladimír TOMKA – riaditeľ PSB
vo veciach technických	:	p. Miroslav RIŠKO - SOR
IČO	:	00805173
Bankové spojenie	:	Štátna pokladňa číslo účtu: 7000171928/8180
Zhotoviteľ	:	**ELEKTRO – INSPOL** **Pavol KUREJ** Moyzesova 23 010 01 Žilina
Zastúpený	:	p. Pavol KUREJ
IČO	:	10943455
IČ DPH	:	SK 1020529609
DIČ	:	1020529609
Bankové spojenie	:	Slovenská sporiteľňa a s. , pobočka Žilina
číslo účtu	:	0076538106 / 0900
Oprávnený		
k podnikateľskej činnosti	:	Živnostenský register číslo 511 - 3328

II.
Predmet plnenia

2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve zabezpečí pre objednávateľa realizáciu prác „Oprava klampiarskych prvkov na budovách v objekte Mokraď „ v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

III.
Čas plnenia

3.1. Zahájenie prác : 16. októbra 2007
Ukončenie prác : 31. októbra 2007

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	:	336.104,20 Sk.
DPH	:	63.859,80 Sk.
Cena s DPH		399.964,00 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. Kvalitu a množstvo skutočne vykonaných prác preberie samostatný odborný referent Miroslav RIŠKO. Fakturácia prác bude vykonaná do výšky prideleného limitu finančných prostriedkov.
5.2. Po prevzatí diela zhotoviteľ vystaví pre objednávateľa faktúru v troch výtlačkoch so súpisom skutočne vykonaných prác.
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 prevzatia vykonaných prác.
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 obidvoma zmluvnými stranami.
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 sa zaväzuje dodržiavať všetky predpisy BOZP a PO, ako aj nariadenia a pokyny, ktoré sa vyžadujú pri civilných osôb vo vojenskom objekte.
8.5 Dodávku elektrickej energie zhotoviteľ nepožaduje poskytnúť zo zdrojov objednávateľa. Zhotoviteľ bude využívať vlastný zdroj - prenosná elektrocentrála.
8.6 Táto zmluva je vyhotovená v piatich výtlačkoch, z ktorých si štyri ponechá objednávateľ a jeden výtlačok zhotoviteľ.
8.7 Zhotoviteľ predloží menný zoznam pracovníkov a techniky za účelom umožnenia vstupu do objektu kasární minimálne tri pracovné dni pred dátumom začatia prác veliteľovi objektu Mokraď. Zhotoviteľ predloží pred začatím prác preškolenie zo zásad BOZP a PO s týmto obsahom : / prezentačnú listinu školených pracovníkov zo zásad BOZP, prezentačnú listinu školených pracovníkov zo zásad PO, Téma školenia BOZP, téma školenia PO, odbornú spôsobilosť lektora BOZP, odbornú spôsobilosť lektora PO
8.8 Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník.

V Ružomberku: 12 -10- 2007 2007

V Žiline: 15 -10- 2007 2007

Ing. Vladimír TOMKA
objednávateľ

ELEKTRO - INSSPOL
Pavol KUREJ
Bitarová 145, 010 04 ŽILINA
Prevádzka: Moyzesova 23, 010 01 ŽILINA
Tel./fax: 041/7233464
IČO: 10205... IČ DPH: SK1020529609
Živ. registr. č. 211 3938, DIČ: 1020529609

p. Pavol KUREJ
zhotoviteľ

Príloha č. 1 k č. p.: PSB- Rbk-96 - 4 / 2007

D O H O D A

na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle zákona NR SR číslo 124/20066 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov 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 : ELEKTRO - INSPOL, Pavol KUREJ, Moyzesova 23, 010 01 Žilina

1.
Predmet zmluvy

Predmetom tejto dohody medzi zmluvnými stranami je vymedziť a určiť zodpovednosť na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v zmysle zákona č. 124/2006 Z. z., na zabezpečenie ochrany pred požiarmi v zmysle zákona č. 314/2001 Z. z. a prislúchajúcich predpisov vo vojenskom objekte VÚ 1305 Mokraď pri vykonávaní prác dodávateľským spôsobom.

2.
Určenie a vymedzenie priestoru, objektu a pracoviska

Podľa obchodnej zmluvy č. PSB–Rbk-96- 4 /2007 v priestoroch kasárenského objektu Mokraď – Oprava klampiarskych prvkov na budovách v objekte Mokraď.

3.
Zakázané činnosti

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

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 ,elektrickým náradím a horľavinami. Práce s nadrozmerným materiálom.

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 prezenčné 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 .
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 1305	:	pplk. Ing. Jaroslav FIGNÁR	veliteľ VÚ 1305
za PSB Ružomberok	:	Ing. Vladimír TOMKA	riaditeľ PSB Ružomberok
		p. Miroslav MATEJČEK	technik PO a BOZP PSB
za dodávateľa	:	p. Pavol KUREJ	konateľ

10.

Iné dohovory a podmienky

Zákaz používania alkoholických a omamných látok v priestoroch VÚ Mokraď 1305.

11.

Platnosť dohody

Dohoda sa uzatvára na dobu plnenia zmluvy číslo PSB- Rbk-96 - 4 / 2007.

V Ružomberku: 12 -10- 2007 2007

za objednávateľa
riaditeľ PSB
Ing. Vladimír TOMKA

V Žiline: 15 -10- 2007 2007

ELEKTRO- INSSPOL
Pavol KUREJ
Bitarová 145, 010 04 ŽILINA
Prevádzka: Vlčkovce 23, 010 01 ŽILINA
Tel./fax: 041/7223464
IČO: 36943455 IČ DPH: SK1020529609
DIČ: 1020529609

za zhotoviteľa
zodpovedný za BOZP a PO
p. Pavol KUREJ

Krycí list rozpočtu - ponuková cena

ELEKTRO-INSSPOL Pavol KUREJ

Stavba : 719 Posádková správa budov Ružomberok	KP : 501.2
Objekt : Oprava klampiarskych prvkov na budovách v objekte kasárni Mokraď	Rozpočet :
	Spracoval : Martina Furtáková
Miesto : Kasárne Mokraď	Zmluva č. Dňa : . .

Odberateľ :	Slovenská republika, MO SR - Posádková správa budov Ružomber	IČO : 0805173	DIČ :
	03401 Ružomberok	Zarevúca 2	IČ DPH :
Dodávateľ :	ELEKTRO-INSSPOL, Pavol Kurej	IČO : 10943455	DIČ : 1020529609
	01001 Žilina	Moyzesova 23	IČ DPH : SK1020529609
Projektant :		IČO :	DIČ :
			IČ DPH :

1 M3 OP	399 964 Sk	za M3 OP	1 M	399 964 Sk	za M
1 M2 ZP	399 964 Sk	za M2 ZP			
1 M2 UP	399 964 Sk	za M2 UP			

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	13 785,91		13 785,91
2	PSV :	271 009,23	32 348,44	303 357,67
3	MCE :	13 225,66	5 734,96	18 960,62
4	iné :			
5	Súčet :	298 020,80	38 083,40	336 104,20

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 :		336 104,20
22	DPH 19 % z :	336 104,20	63 859,80
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		399 964,00
F	Odpočet - prípočet		

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka :

ELEKTRO - INSSPOL
Pavol KUREJ
Bitarová 145, 010 04 ŽILINA
Prevádzka: Moyzesova 23, 010 01 ŽILINA
Tel./fax: 041/7233464
IČO: 10943455 IČ DPH: SK1020529609
č. živn. registra 511-3328, DIČ: 1020529609

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ : **Slovenská republika, MO SR - Posádková správa budov Ružomber**

Dodávateľ : **ELEKTRO-INSSPOL, Pavol Kurej**

Projektant :

KP : **501.2**

Dátum : . .

Spracoval : **Martina Furtáková**

Stavba : 719 Posádková správa budov Ružomberok

Objekt : Oprava klampiarskych prvkov na budovách v objekte kasárni Mokraď

Výrobná kalkulácia - rekapitulácia nákladov

ELEKTRO-INSSPOL Pavol KUREJ

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Cena spolu	Materiál	Mzdy	OPN			Réžia		Zisk	Pracnosť (Nh)
				Odvody	Stroje	Doprava	výrobná	správna		
'RÁCE A DODÁVKY HSV										
- OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	13 785,91	4 669,28	2 395,43	842,97	27,76	378,04	1 393,80	654,97	3 423,64	38,9
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	13 785,91	4 669,28	2 395,43	842,97	27,76	378,04	1 393,80	654,97	3 423,64	38,9
'RÁCE A DODÁVKY PSV										
'62 - Konštrukcie tesárske spolu :	55 002,53	26 008,21	3 746,74	1 319,25	4 037,97		6 467,27	2 958,46	10 464,61	60,1
'64 - Konštrukcie klampiarske spolu :	239 958,34	58 894,54	43 918,41	15 459,73	87,65		42 553,53	19 383,58	59 660,88	553,6
'67 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :										
'6 - KONŠTRUKCIE spolu :	294 960,87	84 902,75	47 665,16	16 778,98	4 125,63		49 020,80	22 342,04	70 125,49	613,7
'83 - Nátery spolu :	8 396,80	3 973,12	569,34	200,19			546,53	250,09	2 857,52	10,3
'8 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	8 396,80	3 973,12	569,34	200,19			546,53	250,09	2 857,52	10,3
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	303 357,67	88 875,87	48 234,51	16 979,17	4 125,63		49 567,33	22 592,13	72 983,01	624,0
'RÁCE A DODÁVKY M										
M21 - 155 Elektromontáže spolu :	18 960,62	5 734,96	2 855,33	1 005,57			2 740,89	1 254,25	4 133,94	38,0
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	18 960,62	5 734,96	2 855,33	1 005,57			2 740,89	1 254,25	4 133,94	38,0
Za rozpočet celkom :	**336 104,20**	**99 280,11**	**53 485,28**	**18 827,73**	**4 153,39**	**378,04**	**53 702,02**	**24 501,35**	**80 540,61**	**701,0**

Odberateľ : **Slovenská republika, MO SR - Posádková správa budov Ružomber**
Projektant :
Dodávateľ : **ELEKTRO-INSSPOL, Pavol Kurej**

Spracoval : **Martina Furtáková**
KP : **501.2**
Dátum : . .

Stavba : 719 Posádková správa budov Ružomberok
Objekt : Oprava klampiarskych prvkov na budovách v objekte kasárni Mokraď

Výrobná kalkulácia - náklady

ELEKTRO-INSSPOL Pavol KUREJ

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
		PRÁCE A DODÁVKY HSV											
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE											
1	941955004	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 3,5 m - prenosné	64,000	m2	127,00	8 128,00	3 813,12	1 313,28	462,08			993,24	1 546,28
		Klinec stavebný 022825 2,8/70	2,665	kg	29,00	77,30	1,21 za m2						
		Svory do lešenia -kramle guľaté	5,120	kus	17,00	87,04	1,36 za m2						
		Doska SM omietaná 2 24-32xš dĺžka do 3000mm	0,495	m3	4 050,00	2 006,20	31,35 za m2						
		Hranolček SM 1 S76-100 L400-600	0,125	m3	7 650,00	959,61	14,99 za m2						
		Podlaha jednovrstvová s pozdĺžnymi prírezmi	0,090	m3	7 340,00	667,05	10,42 za m2						
		Lešenári	21,632	Nh	79,40	1 717,58	26,84 za m2						
2	944943101	Záchytné leš. na vonk. voľných stranách objektu na nos. konštrukcii	8,000	m	429,00	3 432,00	856,16	571,12	201,04	27,76	55,60	478,57	1 241,75
		Klinec stavebný 022825 2,8/70	0,090	kg	29,00	2,61	0,33 za m2						
		Lešenie rúrkové-rúrky L4m	1,112	kus	740,00	822,88	102,86 za m2						
		Lešenie rúrkové-nánožka	0,058	kus	59,50	3,48	0,44 za m2						
		Lešenie rúrkové-spojka nastavovacia	0,426	kus	86,00	36,69	4,59 za m2						
		Lešenie rúrkové-spojka upínacia	4,386	kus	83,50	366,28	45,79 za m2						
		Doska SM omietaná 2 24-32xš dĺžka do 3000mm	0,001	m3	4 050,00	7,77	0,97 za m2						
		Ostatný materiál	132,080	Sk	1,00	132,08	16,51 za m2						
		Lešenári	8,448	Nh	88,50	747,64	93,46 za m2						
		Vrátok lanový stavebný 0,5t	1,836	Sh	20,00	36,73	4,59 za m2						
		Prevoz - Vrátok lanový stavebný 0,5t	0,240	Sk	1,00	0,24	0,03 za m2						
		Doprava materiálu v používaní	58,480	Sk	1,00	58,48	7,31 za m2						
3	944945813	Demontáž záchytnej striešky zhotov. súčasne s lešením š. nad 2 m	8,000	m	31,00	248,00		74,80	26,32			56,57	90,31
		Lešenári	1,232	Nh	79,40	97,82	12,23 za m2						
4	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie - zo strechy	0,892	t	252,00	224,78		73,80	25,97			55,82	69,18
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK HSV	1,248	Nh	71,60	89,41	100,24 za m2						
5	979011121	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie	3,568	t	153,00	545,90		165,69	58,33			125,32	196,54
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK HSV	3,029	Nh	71,60	216,89	60,79 za m2						
6	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km- ostatný materiál	0,892	t	271,00	241,73		30,99	10,90		75,14	65,48	59,20
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK HSV	0,524	Nh	71,60	37,55	42,10 za m2						
		Cestná doprava	79,004	Sk	1,00	79,00	88,57 za m2						

Stavba : 719 Posádková správa budov Ružomberok

Objekt : Oprava klampiarskych prvkov na budovách v objekte kasárni Mokraď

Výrobná kalkulácia - náklady

ELEKTRO-INSSPOL Pavol KUREJ

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
7	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km - 6 km	5,352	t	8,90	47,63					24,29	13,59	9,74
		Cestná doprava	25,529	Sk	1,00	25,52	4,77 za m2						
8	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	0,892	t	221,00	197,13		64,58	22,72			48,84	60,98
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK HSV	1,092	Nh	71,60	78,23	87,71 za m2						
9	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	12,488	t	24,50	305,95		101,15	35,59			76,51	92,70
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK HSV	1,710	Nh	71,60	122,49	9,81 za m2						
10	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	0,892	t	465,00	414,78					223,00	134,83	56,95
		Tarify v Sk	223,000	Sk	1,00	223,00	250,00 za m2						
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**13 785,91**	**Sk**			**4 669,28**	**2 395,43**	**842,97**	**27,76**	**378,04**	**2 048,77**	**3 423,64**
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**13 785,91**	**Sk**			**4 669,28**	**2 395,43**	**842,97**	**27,76**	**378,04**	**2 048,77**	**3 423,64**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV											
		76 - KONŠTRUKCIE											
		762 - Konštrukcie tesárske											
11	762342204	Montáž kontralatí, rozpätie 80-120 cm - rošt pre debnenie úžľabia	51,200	m2	20,00	1 024,00		275,96	97,28			390,57	260,18
		Stavebný tesár	3,624	Nh	88,50	320,80	6,27 za m2						
12	762343934	Zadebnenie striech z dosiek ploch. 4-8m2 - úžľabia	51,200	m2	327,00	16 742,40	7 875,07	1 880,06	662,01			2 630,56	3 694,68
		Fošňa SM omietaná 2 hr.45 dĺžka do 3000mm	1,329	m3	6 530,00	8 682,70	169,58 za m2						
		Ostatný materiál pre tesárske konštrukcie	171,520	Sk	1,00	171,52	3,35 za m2						
		Stavebný tesár	30,976	Nh	79,40	2 459,49	48,04 za m2						
13	762395000	Strechy spojovacie ochr. prostriedky k použitému rezivu a lát	0,500	m3	1 210,00	605,00	293,44						311,55
		Oceľ pásová 11373 20x2,00 mm	0,000	t	27 400,00	19,72	39,46 za m2						
		Boronit prípravok konzervačný	0,225	kg	93,00	20,92	41,85 za m2						
		Skrutka hrubá 021301 4D 16x220	0,005	1000 ks	54 800,00	327,97	655,96 za m2						
		Skrutka hrubá 021301 4D 16x320	0,001	1000 ks	51 300,00	73,35	146,72 za m2						
		Skrutka oceľová s polguľovou hlavou 021812 6x80	0,003	1000 ks	990,00	3,38	6,77 za m2						
		Klinec stavebný 022825 3,1/70	2,241	kg	29,00	64,99	129,98 za m2						
		Svory do lešenia -kramle guľaté	1,880	kus	17,00	31,96	63,92 za m2						
		Doska SM neopracovaná 2 hr.24-32xš-dĺžka do 3000mm	0,007	m3	4 050,00	30,98	61,97 za m2						
		Ostatný materiál pre tesárske konštrukcie	30,000	Sk	1,00	30,00	60,00 za m2						
14	**605101120**	Lata SM neopracovaná hr.50 x 50 S-dĺžka do 3000mm	64,000	bm	27,00	1 728,00	1 728,00						
15	**60545041**	Doska smreková do hr. 3 cm - neopracovaná	2,134	m3	7 550,00	16 111,70	16 111,70						

Výrobná kalkulácia - náklady

ELEKTRO-INSSPOL Pavol KUR

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
16	998762102	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	14,567	t	1 290,00	18 791,43		1 590,71	559,95	4 037,97		6 404,60	6 198,18
		Stavebný robotník pri tesárskych pr.	10,080	Nh	71,60	721,75	49,55 za m2						
		Stavebný robotník pri tesárskych pr.	0,509	Nh	79,40	40,48	2,78 za m2						
		Vodič autožeriavu	7,021	Nh	88,50	621,38	42,66 za m2						
		Obsluha stavebného a most. žeriava	7,895	Nh	88,50	698,73	47,97 za m2						
		Žeriav vzlyčovací 4t 25,0m	0,760	Sh	342,00	260,05	17,85 za m2						
		Autožeriav nad 6t do 8t	6,933	Sh	650,00	4 507,02	309,40 za m2						
		Vrátok lanový stavebný 0,5t	6,584	Sh	20,00	131,68	9,04 za m2						
		Prevoz - Žeriav vzlyčovací 4t 25,0m	21,704	Sk	1,00	21,70	1,49 za m2						
		Prevoz - Autožeriav nad 6t do 8t	203,646	Sk	1,00	203,64	13,98 za m2						
		Prevoz - Vrátok lanový stavebný 0,5t	0,728	Sk	1,00	0,72	0,05 za m2						
		762 - Konštrukcie tesárske spolu :	**55 002,53**	**Sk**			**26 008,21**	**3 746,74**	**1 319,25**	**4 037,97**		**9 425,73**	**10 464,61**
		764 - Konštrukcie klampiarske											
17	764311207	Klamp. PZ pl. zastrešenie hladké do S 670 45-ST	64,000	m2	690,00	44 160,00	13 295,36	5 993,60	2 109,44			8 386,16	14 375,44
		Plech pozinkovaný hr. 0,6x1000x2000mm	0,380	t	40 200,00	15 308,16	239,19 za m2						
		Klinec stavebný 022825 2,5/36	6,592	kg	30,00	197,76	3,09 za m2						
		Príponka stojatá pozinkovaná	5,760	100 ks	309,00	1 779,84	27,81 za m2						
		Pás asfaltovaný A330SH	73,600	m2	18,80	1 383,68	21,62 za m2						
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	285,440	Sk	1,00	285,44	4,46 za m2						
		Stavebný klampiar	14,208	Nh	79,40	1 128,11	17,63 za m2						
		Stavebný klampiar	68,416	Nh	98,20	6 718,45	104,98 za m2						
18	764312842	Klamp. demont. zastrešenia hladkého do 670 45-ST25-m2	64,000	m2	43,00	2 752,00		657,92	231,68			920,55	941,85
		Stavebný klampiar	8,768	Nh	98,20	861,01	13,45 za m2						
19	764348916	Klamp. opr. PZ pl. sneh. chytače lopatkové 45-ST	90,000	kus	269,00	24 210,00	10 165,50	2 422,80	853,20			3 389,95	7 378,55
		Tyč oceľová plochá 10000 35x8 mm	0,166	t	25 300,00	4 212,45	46,81 za m2						
		Plech oceľ. hrubý hladký 10004.0 3x1000x2000 mm	0,086	t	29 000,00	2 505,60	27,84 za m2						
		Plech pozinkovaný hr. 0,6x1000x2000mm	0,180	t	40 200,00	7 236,00	80,40 za m2						
		Cínovací drôt	0,180	1000 ks	58,00	10,44	0,12 za m2						
		Klinec stavebný 022825 4/100	3,240	kg	27,00	87,48	0,97 za m2						
		Stavebný klampiar	26,910	Nh	79,40	2 136,65	23,74 za m2						
		Stavebný klampiar	10,530	Nh	98,20	1 034,04	11,49 za m2						
20	764348935	Klamp. opr. PZ pl. sneh. chytače podložka 250 45-ST	90,000	kus	218,00	19 620,00	740,70	4 411,80	1 553,40			6 172,92	6 741,18
		Plech pozinkovaný hr. 0,6x1000x2000mm	0,027	t	40 200,00	1 085,40	12,06 za m2						
		Klinec stavebný 022825 2,5/36	0,090	kg	30,00	2,70	0,03 za m2						
		Stavebný klampiar	15,300	Nh	79,40	1 214,82	13,50 za m2						
		Stavebný klampiar	46,440	Nh	98,20	4 560,40	50,67 za m2						

Stavba : 719 Posádková správa budov Ružomberok

Objekt : Oprava klampiarskych prvkov na budovách v objekte kasárni Mokraď

Výrobná kalkulácia - náklady

ELEKTRO-INSSPOL Pavol KUREJ

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
21	764351966	Klamp. opr. PZ pl. háky žľaby len montáž	86,000	kus	34,50	2 967,00	198,66	645,00	227,04			902,48	993,82
		Skrutka hrubá 021303 4D 8x50	0,172	1000 ks	1 270,00	218,44	2,54 za m2						
		Matica 6hranná hrubá 021601 8	0,172	1000 ks	239,00	41,10	0,48 za m2						
		Stavebný klampiar	8,600	Nh	98,20	844,52	9,82 za m2						
22	**553501250**	Hák žľabový KFL35 L=350mm 150mm vrátane náteru	86,000	kus	220,00	18 920,00	18 920,00						
23	764352203	Klamp. PZ pl. žľaby pododkvap. polkruh. rš 330	84,000	m	226,00	18 984,00	6 436,08	2 284,80	803,88			3 196,86	6 262,38
		Ostatný spojovací materiál	0,084	t	24 900,00	2 091,60	24,90 za m2						
		Plech pozinkovaný hr. 0,6x1000x2000mm	0,165	t	40 200,00	6 652,29	79,19 za m2						
		Plech oceľ. hl. pozink. 275 g/m2 10004.20 1,00x1000x2000mm	0,005	t	41 700,00	210,16	2,50 za m2						
		Cínovací drôt	0,893	1000 ks	58,00	51,83	0,62 za m2						
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	420,000	Sk	1,00	420,00	5,00 za m2						
		Stavebný klampiar	16,464	Nh	79,40	1 307,24	15,56 za m2						
		Stavebný klampiar	17,136	Nh	98,20	1 682,75	20,03 za m2						
24	**138141350/R**	Plech pozinkovaný hr. 0,6 mm	54,000	m2	-81,69	-4 411,26	-4 411,26						
25	764352810	Klamp. demont. žľaby polkruhové rš 330-30ST	84,000	m	18,90	1 587,60		494,76	173,88			700,22	218,74
		Stavebný klampiar	5,040	Nh	98,20	494,92	5,89 za m2						
26	764359261	Klamp. priplatok priskrutkovanie hákov pododkvapových	86,000	kus	36,00	3 096,00	296,70	645,00	227,04			902,48	1 024,78
		Skrutka hrubá 021303 4D 8x50	0,172	1000 ks	1 270,00	218,44	2,54 za m2						
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	153,940	Sk	1,00	153,94	1,79 za m2						
		Stavebný klampiar	8,600	Nh	98,20	844,52	9,82 za m2						
27	764392280	Klamp. PZ pl. úžľabie rš 1000	64,000	m	332,00	21 248,00	10 104,96	1 549,44	545,28			2 167,95	6 880,37
		Plech pozinkovaný hr. 0,6x1000x2000mm	0,344	t	40 200,00	13 841,66	216,28 za m2						
		Klinec stavebný 022825 2,5/36	1,280	kg	30,00	38,40	0,60 za m2						
		Príponka ležatá pozinkovaná	3,840	100 ks	219,00	840,96	13,14 za m2						
		Stavebný klampiar	4,096	Nh	79,40	325,22	5,08 za m2						
		Stavebný klampiar	17,344	Nh	98,20	1 703,18	26,61 za m2						
28	764392842	Klamp. demont. úžľabia v krytine rš 500 45-S	64,000	m	15,80	1 011,20		240,00	84,48			335,80	350,92
		Stavebný klampiar	3,200	Nh	98,20	314,24	4,91 za m2						
29	764398912	Klamp. opr. PZ pl. spojenie plechov starých 45-ST	47,910	m	294,00	14 085,54	805,36	4 129,84	1 453,58			5 844,85	1 851,89
		Cínovací drôt	0,790	1000 ks	58,00	45,84	0,96 za m2						
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	759,373	Sk	1,00	759,37	15,85 za m2						
		Stavebný klampiar	46,664	Nh	88,50	4 129,79	86,20 za m2						
30	764398922	Klamp. opr. PZ pl. spojenie plechov nových 45-ST	139,350	m	319,00	44 452,65	2 342,47	13 110,04	4 615,27			18 554,31	5 830,54
		Cínovací drôt	2,299	1000 ks	58,00	133,35	0,96 za m2						
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	2 208,697	Sk	1,00	2 208,69	15,85 za m2						
		Stavebný klampiar	148,129	Nh	88,50	13 109,42	94,08 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
31	764999905	Konštrukcie klampiarské,HZS T5-	80,000	hod	315,00	25 200,00		6 904,00	2 430,40			9 771,05	6 094,55
		Stavebný klampiar	80,000	Nh	98,20	7 856,00	98,20 za m2						
32	998764102	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	1,609	t	1 290,00	2 075,61		429,40	151,14	87,65		691,53	715,86
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,436	Nh	64,30	28,03	17,43 za m2						
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	6,054	Nh	71,60	433,51	269,43 za m2						
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	1,264	Nh	79,40	100,41	62,41 za m2						
		Výťah stav n+0 1,0t 60m	0,891	Sh	116,00	103,45	64,30 za m2						
		Vrátok lanový stavebný 0,5t	0,282	Sh	20,00	5,64	3,51 za m2						
		Prevoz - Výťah stav n+0 1,0t 60m	3,169	Sk	1,00	3,16	1,97 za m2						
		Prevoz - Vrátok lanový stavebný 0,5t	0,032	Sk	1,00	0,03	0,02 za m2						
		764 - Konštrukcie klampiarske spolu :	**239 958,34**	**Sk**			**58 894,54**	**43 918,41**	**15 459,73**	**87,65**		**61 937,11**	**59 660,88**
		76 - KONŠTRUKCIE spolu :	**294 960,87**	**Sk**			**84 902,75**	**47 665,16**	**16 778,98**	**4 125,63**		**71 362,84**	**70 125,49**
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE											
		783 - Nátery											
33	783784303	Nátery tesárskych konštr. Pyromanom - z dvoch strán	51,200	m2	164,00	8 396,80	3 973,12	569,34	200,19			796,62	2 857,52
		Lak PYROMAN proti ohňu	38,400	kg	153,00	5 875,20	114,75 za m2						
		Ostatný materiál pre nátery	152,576	Sk	1,00	152,57	2,98 za m2						
		Stavebný robotník pri lešenárskych pr.	0,563	Nh	79,40	44,71	0,87 za m2						
		Maliar, natierač	9,779	Nh	71,60	700,19	13,68 za m2						
		783 - Nátery spolu :	**8 396,80**	**Sk**			**3 973,12**	**569,34**	**200,19**			**796,62**	**2 857,52**
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	**8 396,80**	**Sk**			**3 973,12**	**569,34**	**200,19**			**796,62**	**2 857,52**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**303 357,67**	**Sk**			**88 875,87**	**48 234,51**	**16 979,17**	**4 125,63**		**72 159,46**	**72 983,01**
		PRÁCE A DODÁVKY M											
		M21 - 155 Elektromontáže											
34	210220101	Vodič zvodový s podperami FeZn D10, Al D10, Cu D8 mm	35,200	m	135,00	4 752,00		1 132,73	398,81			1 584,90	1 635,54
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	15,100	Nh	98,20	1 482,89	42,13 za m2						
35	354900Z20	Drôt zvodový - zemniaci FeZn O 8	36,960	kg	48,50	1 792,56	1 792,56						
36	210220301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	44,000	kus	68,50	3 014,00		719,40	253,44			1 006,58	1 034,58
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	9,592	Nh	98,20	941,93	21,41 za m2						
37	354903Z20	Svorka SS, spojovacia	44,000	kus	30,30	1 333,20	1 333,20						
38	210220302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	44,000	kus	96,00	4 224,00		1 003,20	353,32			1 403,66	1 463,82
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	13,376	Nh	98,20	1 313,52	29,85 za m2						

Výrobná kalkulácia - náklady

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
39	**354903Z64**	Svorka SO -okapová	44,000	kus	59,30	2 609,20	2 609,20						
40	213280050	Podružný materiál 3%	57,350	%	3,00	172,05							
41	213280060	PPV (pomocné a podružné výkony)z	177,250	%	6,00	1 063,50							
42	213280070	Hallerové vyrovnanie	1,000	ks	0,11	0,11							
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**18 960,62**	**Sk**			**5 734,96**	**2 855,33**	**1 005,57**			**3 995,14**	**4 133,94**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**18 960,62**	**Sk**			**5 734,96**	**2 855,33**	**1 005,57**			**3 995,14**	**4 133,94**
		Za rozpočet celkom :	**336 104,20**	**Sk**			**99 280,11**	**53 485,28**	**18 827,73**	**4 153,39**	**378,04**	**78 203,37**	**80 540,61**

Stavba : 719 Posádková správa budov Ružomberok

Objekt : Oprava klampiarskych prvkov na budovách v objekte kasárni Mokraď

Odberateľ : **Slovenská republika, MO SR - Posádková správa budov Ružomber**

Dodávateľ : **ELEKTRO-INSSPOL, Pavol Kurej**

Projektant :

KP : **501.2**

Dátum : . .

Spracoval : **Martina Furtáková**

Zoznam figúr

ELEKTRO-INSSPOL Pavol KUREJ

Názov figúry	*Popis figúry*	*Aritmetický výraz*	*Hodnota*
	Budova č. 97 - výška budovy do 6 m, dĺžka jednej strany strechy 42	a druhej strany 42 bm	
	==========	==========	
	- demont. žľabov rš 330	42+42	84,000
	- montáž žľabov rš 330	42+42	84,000
	- z toho dodávka nových žľabov	6+24	30,000
	- odpočet MZ žľab rš 330-plech v cene podľa rozboru na bm	84-30	54,000
	- vyčistenie stávajúcich žľabov MZ	36+18	54,000
	- demont. hákov rš 330	43+43	86,000
	- mont. a dodávka hákov rš 330 vrátane náteru	43+43	86,000
	- montáž a dodávka snehových zachytávačov lopatkových	45+45	90,000
	- montáž a dodávka podložiek pod sneh. zachytávače	45+45	90,000
	- montáž a dodávka spojovacej svorky SS	22+22	44,000
	- montáž a dodávka . okapových svoriek	22+22	44,000
	- montáž a dodávka lana FeZn 8	0,8*22*2	35,200
	- pomocný spojovací materiál 3% z nosného mat. el.		
	- spájanie starých plechov a oprava spojov krytiny	0,33*27+39	47,910
	- spájenie nových plechov	0,33*15	4,950
	Budova č. 18 - výška budovy do 12 m, dĺžka jednej strany úžľabia 16	a druhej stany 16 bm	
	==========	==========	
	- demont. úžľabia rš. 400	16+16	32,000
	- montáž úžľabia rš. 1000	16+16	32,000
	- zhotovenie konštrukcie z dreva a plné debnenie pod úžľabie š. 800	(16+16)*0,8	25,600
	- dodávka hranolkov a dosiek + stratné 15%	(0,05*0,05*2*32+25,6*0,03)*1,15	1,067
	- demont. krytiny š.0,5 m po oboch stranach úžľabia	0,5*16*2+0,5*16*2	32,000

Zoznam figúr

Popis figúry	Aritmetický výraz	Hodnota
- rozbrúsenie plechu	16*2+16*2	64,000
- montáž novej pozink. krytiny po zhotovení úžľabia	32	32,000
- spájanie starého a nového plechu	16*2+16*2+0,8*2*2	67,200
- mont. a demont. záchyt. lešenia na streche	2*2	4,000
Budova č. 12 - výška budovy do 12 m, dĺžka jednej strany úžľabia 16	a druhej strany 16 bm	
==========	==========	
- demont. úžľabia rš. 400	16+16	32,000
- montáž úžľabia rš. 1000	16+16	32,000
- zhotovenie konštrukcie z dreva a plné debnenie pod úžľabie š. 800	(16+16)*0,8	25,600
- dodávka hranolkov a dosiek + 15% stratné	(0,05*0,05*2*32+25,6*0,03)*1,15	1,067
- demont. krytiny š. 0,5 m po oboch stranach úžľabia	0,5*16*2+0,5*16*2	32,000
- rozbrúsenie plechu	16*2+16*2	64,000
- montáž novej pozink. krytiny po zhotovení úžľabia	32	32,000
- spájanie starého a nového plechu	16*2+16*2+0,8*2*2	67,200
- mont. a demont záchyt. lešenia na streche	2*2	4,000
u všetkých budovách:		
==========		
- zvislý presun vybýraných hmôt		
- vodorovný presun vybúraných hmôt		
- odvoz vybúraných hmôt na skladku		
- montáž a demont. lešenia pracovného		

Zoznam figúr

Objekt : Oprava klampiarskych prvkov na budovách v objekte kasárni Mokraď

ELEKTRO-INSSPOL Pavol KUR

Názov figúry	*Popis figúry*	*Aritmetický výraz*	*Hodnota*

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojím podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom.

Jedná sa o zmluvu PSB-RbK-96-4/2007.

Mgr. Magdaléna Haličková