Posádková správa budov
Ružomberok
Č. p.: PSB Rbk-569-2/2006

Ružomberok : 20. novembra 2006

Výtlačok číslo : 1
Počet listov : 3
Príloha : 2/5

Obchodná zmluva o dielo č. PSB Rbk-569-2/2006 uzatvorená podľa Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v zmysle ustanovenia § 536 a následných ustanovení medzi

I.
Zmluvné strany

Objednávateľ	:	Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
Zastúpený		Posádková správa budov Ružomberok Zarevúca 2 034 01 Ružomberok
Oprávnený rokovať		
vo veciach zmluvných	:	Ing. Vladimír Tomka – riaditeľ PSB
vo veciach technických	:	p. Ivan Floch
IČO	:	00805173
Bankové spojenie	:	Štátna pokladnica číslo účtu: 7000171928/8180
Zhotoviteľ	:	Ing. Viktor Mršťák, Elektropráce - revízie Papiernická 5 034 01 Ružomberok
Zastúpený	:	Ing. Viktor Mršťák, Elektropráce - revízie Papiernická 5 034 01 Ružomberok
IČO	:	33018936
IČ DPH	:	SK1020482199
Bankové spojenie	:	Slovenská sporiteľňa, a. s. Filiálka Ružomberok číslo účtu: 0056733940/0900
Oprávnený podnikateľskej činnosti	:	Výpis zo živnostenského registra zo dňa 20.4.2001 Živnostenský list, zo dňa 9.6.2001 Oprávnenie číslo 117 IBB 1996 EZM, O, SA, E2 Oprávnenie číslo 169 IZA 1998 EZ E A E2

Fotokópia zmluvy o dielo je zhodná s originálom.

zam. Ivan Floch

II.
Predmet plnenia

2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve zabezpečí realizáciu prác „ Oprava el. kúrenia v b.č. 40 vo VÚ1771 Ružomberok“ v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy - príloha

III.
Čas plnenia

3.1. Zahájenie prác : 27. novembra 2006
Ukončenie prác : 11. decembra 2006

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 :

bez DPH : 184 032,60 Sk
DPH : 34 966,20 Sk
Cena s DPH : 218 998,80 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 samostatný odborný referent PSB z. Ivan Floch .

5.2. Po prevzatí diela zhotoviteľ vystaví pre objednávateľa faktúru v štyroch výtlačkoch so súpisom skutočne vykonaných prác, vrátane odovzdania dokladu kúpnej ceny použitých súčiastok.

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 (priestorov na vykonávanie prác) .

8.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať dohody BOZP a PO, ktoré sú prílohou tejto zmluvy, ako aj nariadenia a pokyny, ktoré sa vyžadujú pri pohybe civilných osôb vo vojenskom objekte.

8.6. Táto zmluva je vyhotovená v troch výtlačkoch, z ktorých si dva ponechá objednávateľ a jeden výtlačok zhotoviteľ.

V Ružomberku: 20. november 2006.

Ing. Tomka Vladimíra
objednávateľ

elektro práce revízie
Ing. Viktor Mršťák
Papiernicka 5
034 01 Ružomberok
tel.: 044 - 432 11 18, 0903 830 112

Ing. Viktor Mršťák
zhotoviteľ

Príloha č. 1 k č. p.: PSB Rbk-569-2/2006

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
3. Zhotoviteľom : Elektropráce – revízie Ing. Viktor Mršťák -Ružomberok

1.

Predmet dohody

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 569-2/2006 číslo objektu 09.19.001 „Opravu el. kúrenia v b.č. 40 vo VÚ 1771 Ružomberok". Vstup do objektu je hlavnou bránou, presun na budovu, 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

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. Štefan Pobijak	veliteľ VÚ1771
za PSB	Ing. Vladimír Tomka	riaditeľ PSB
	p. Miroslav Matejček	technik PO a bezpečnostný technik PSB
za dodávateľa :	Ing. Viktor Mršťák	súkromný podnikateľ

10.

Iné dohovory a podmienky

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

11.

Platnosť dohody

Dohoda sa uzatvára na dobu plnenia zmluvy číslo PSB-Rbk-569-2/2006.

V Ružomberku : 20. november 2006

Ing. Viktor Mršťák
Papiernicka 5
034 01 Ružomberok
tel.: 044 - 432 [illegible], 0903 830 112

riaditeľ PSB	zodpovedný
Ing. Tomka Vladimír	za BOZP: Ing. Viktor Mršťák

Krycí list kalkulácie

Stavba : VÚ Rbk - Budova č. 4 0 - oprava el. kúrenia	Miesto :	Rozpočet :
	JKSO :	Spracoval :
	Zmluva č.	Dňa : 21.11.2006

Odberateľ : Posádková správa budov Ružomberok		IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Dodávateľ : Ing. Viktor Mršťák, Elektropráce-revízie	03401 Ružomberok	IČO : 33018936	DIČ : 1020482199	IČ DPH : SK1020482199
Projektant :		IČO :	DIČ :	IČ DPH :

1 M3 OP	218 999 Sk	za M3 OP	1 M2 UP	218 999 Sk	za M2 UP
1 M2 ZP	218 999 Sk	za M2 ZP	1 M	218 999 Sk	za M

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	3 888,00		3 888,00
2	PSV :			
3	MCE :	104 178,10	75 966,50	180 144,60
4	iné :			
5	Súčet :	108 066,10	75 966,50	184 032,60

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 :	

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	184 032,60
22	DPH 19 % z : 184 032,60	34 966,20
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	218 998,80
F	Odpočet - prípočet	

projektant, rozpočtár, cenár :

Podpis :

Dátum :

Pečiatka :

odberateľ, obstarávateľ :

Podpis :

Dátum :

Pečiatka :

Posádková správa budov RUŽOMBEROK

dodávateľ, zhotoviteľ :

Podpis :

Dátum : 21.11.2006

Pečiatka :

elektro práce revízie

Ing. Viktor Mršťák
Papiernicka 5
034 01 Ružomberok
tel.: 044 - 432 11 18, 0903 830 112

Overil Ing. MARIÁN BEDNÁR

Tlačivo : ODIS A10

Posádková správa budov Ružomberok

Ing. Viktor Mršťák, Elektropráce-revízie

/Ú Rbk - Budova č. 4 0 - oprava el. kúrenia

Spracoval :
JKSO :
Dátum : **21.11.2006**

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. VIKTOR MRŠŤÁK, ELEKTROPRÁCE-REVÍZIE

Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje a tarify	Výrobná réžia	Správna réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
	PRÁCE A DODÁVKY HSV												
	9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE												
)35181	Vybúr. otvorov priemeru do 6 cm v murive tehl. na MC hr. do 90 cm	12,000	kus	324,00	3 888,00	163,44	1 479,36	520,68		840,04	369,22	515,26	21,1
	Materiál lešenový v používaní	0,017	m3	9 140,00	163,42	13,62 za kus							
	Stavebný tesár	0,732	Nh	77,30	56,58	4,72 za kus							
	Stavebný robotník HSV	20,412	Nh	69,70	1 422,71	118,56 za kus							
	9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**3 888,00**	**Sk**			**163,44**	**1 479,36**	**520,68**		**840,04**	**369,22**	**515,26**	**21,1**
	PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**3 888,00**	**Sk**			**163,44**	**1 479,36**	**520,68**		**840,04**	**369,22**	**515,26**	**21,1**
	PRÁCE A DODÁVKY M												
	M21 - 155 Elektromontáže												
)10351	Škatuľa KR rozvodka IP66, vodiče do 4 mm2 (6455-11)	18,000	kus	179,00	3 222,00		1 003,14	353,16		976,50	443,22	445,98	10,4
	Elektroinštalatér	10,494	Nh	95,60	1 003,22	55,73 za kus							
i85D01	Škatuľa KR rozvodka 6455-11, IP66, 4x4+1 / 4mm2	18,000	kus	104,00	1 872,00	1 872,00							
20522	Žľab káblový ZPA 100x40 široký	60,000	m	159,00	9 540,00		2 971,20	1 045,80		2 892,28	1 312,77	1 317,95	31,0
	Elektroinštalatér	31,080	Nh	95,60	2 971,24	49,52 za kus							
1A170	Lišta mini 01119, s krytom a 1x priehradkou biela : 40x30	60,000	m	118,00	7 080,00	7 080,00							
20531	Odkrytie, zakrytie veka káblového žľabu	59,000	m	12,90	761,10		237,18	83,78		230,88	104,79	104,47	2,4
	Elektroinštalatér	2,478	Nh	95,60	236,89	4,02 za kus							
40702	Drážka pre rúrku, kábel do d 48 mm	117,000	m	307,00	35 919,00		11 196,90	3 941,73		10 899,51	4 947,17	4 933,69	117,1
	Elektroinštalatér	117,117	Nh	95,60	11 196,38	95,70 za kus							
20401	Istič modulový 1-pól. do 25A	18,000	kus	50,50	909,00		282,24	99,36		274,74	124,70	127,96	2,9
	Elektroinštalatér	2,952	Nh	95,60	282,21	15,68 za kus							
20451	Istič modulový 3-pól. do 25A	4,000	kus	92,00	368,00		114,72	40,40		111,67	50,69	50,52	1,2
	Elektroinštalatér	1,200	Nh	95,60	114,72	28,68 za kus							
5106O15	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) LSN 16C/1	18,000	kus	155,00	2 790,00	2 790,00							

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. VIKTOR MRŠŤÁK, ELEKTROPRA

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje a tarify	Výrobná réžia	Správna réžia	Zisk	Pr (N
11	3585306O21	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) LSN 63C/3	4,000	kus	1 730,00	6 920,00	6 920,00							
12	210290811	Pripojenie el. konvektoru do 5kW	18,000	kus	39,50	711,00		221,94	78,12		216,04	98,06	96,84	2,3
		Elektroinštalatér	2,322	Nh	95,60	221,98	12,33 za kus							
13	921AN33680	Konvektor ECOFLEX EL10 1000W	1,000	kus	2 340,00	2 340,00	2 340,00							
14	921AN33684	Konvektor ECOFLEX EL20 2000W	15,000	kus	3 030,00	45 450,00	45 450,00							
15	921AN33685	Konvektor ECOFLEX EL25 2500W	2,000	kus	3 110,00	6 220,00	6 220,00							
16	210290841	Demontáž, montáž krytu na rozvádzači 70cm	6,000	kus	26,50	159,00		49,32	17,34		48,01	21,79	22,54	0,5
		Elektroinštalatér	0,516	Nh	95,60	49,32	8,22 za kus							
17	210800106	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 3x2,5	105,000	m	15,00	1 575,00		491,40	173,25		478,35	217,12	214,88	5,1
		Elektroinštalatér	5,145	Nh	95,60	491,86	4,68 za kus							
18	341201M18	Kábel Cu jadro 750V CYKY 3Cx2,5	105,000	m	30,50	3 202,50	3 202,50							
19	213290040	Demontáž existujúceho zariadenia	88,000	hod	307,00	27 016,00		8 412,80	2 961,20		8 189,36	3 717,06	3 735,58	88,0
		Elektroinštalatér	88,000	Nh	95,60	8 412,80	95,60 za kus							
20	213290060	Úprava vnútorného zapojenia rozvádzača	48,000	hod	307,00	14 736,00		4 588,80	1 615,20		4 466,92	2 027,49	2 037,59	48,0
		Elektroinštalatér	48,000	Nh	95,60	4 588,80	95,60 za kus							
21	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	20,000	hod	307,00	6 140,00		1 912,00	673,00		1 861,21	844,78	849,01	20,0
		Elektroinštalatér	20,000	Nh	95,60	1 912,00	95,60 za kus							
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**176 930,60**	**Sk**			**75 874,50**	**31 481,64**	**11 082,34**		**30 645,47**	**13 909,64**	**13 937,01**	**329,3**
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a												
22	220731001	Montáž konzoly na stenu do 3 m/ 5kg	18,000	kus	119,00	2 142,00	12,06	662,58	233,28		644,98	292,75	296,35	6,9
		Ostatný materiál pre montáže - M22	12,060	Sk	1,00	12,06	0,67 za kus							
		Montér slaboprúdových el.zar.	6,930	Nh	95,60	662,50	36,81 za kus							
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a	**2 142,00**	**Sk**			**12,06**	**662,58**	**233,28**		**644,98**	**292,75**	**296,35**	**6,9**
		M36 - 165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar.												
23	360020612	Montáž hmoždinky HM 8-12	100,000	kus	9,80	980,00		306,00	108,00		297,87	135,20	132,93	3,2
		Stav.elektrikár, elektroinštalatér	3,200	Nh	95,60	305,92	3,06 za kus							
24	562840K03	Hmoždinka HM 8/1	100,000	kus	0,92	92,00	92,00							
		M36 - 165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar.	**1 072,00**	**Sk**			**92,00**	**306,00**	**108,00**		**297,87**	**135,20**	**132,93**	**3,2**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**180 144,60**	**Sk**			**75 978,56**	**32 450,22**	**11 423,62**		**31 588,32**	**14 337,59**	**14 366,29**	**339,4**
		Za rozpočet celkom :	**184 032,60**	**Sk**			**76 142,00**	**33 929,58**	**11 944,30**		**32 428,36**	**14 706,81**	**14 881,55**	**360,5**