PSB 29-2/2007

ZMLUVA O DIELO 29/2007

uzatvorená podľa § 536 – 565 Obchodného zákonníka /zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov/.

I. Zmluvné strany

1.1.	**Objednávateľ**	:	Slovenská republika Ministerstvo obrany SR
	Zastúpené	:	Posádková správa budov Zvolen Ing. Bohuslav Churý, vedúci Posádkovej správy budov Zvolen
	IČO	:	00805149
	Bankové spojenie	:	Štátna pokladňa
	Číslo. účtu	:	7000172197/8180
1.2.	**Zhotoviteľ**	:	M.F. ELEKTRO I. Krasku 21 960 01 Zvolen
	V zastúpení	:	Maroš Fraňa
	IČO	:	35190957
	DIČ	:	1035008007
	IČ pre DPH	:	SK1035008007
	Bankové spojenie	:	UniCredit Bank Zvolen
	Číslo účtu	:	6790865005/1111

II. Predmet zmluvy

2.1. Názov stavby: Oprava el. inštalácie
Miesto stavby: Kasárne SNP Zvolen b.č.8 stredný trakt

2.2. Predmetom zmluvy je: Výmena škatule KR 40 ks, kábla CYKY 3Cx2,5 – 400 m, montáž lišty 400 m, zásuviek 25 ks, ističa 6 ks, žiariviek 50 ks, zistenie závad na svietidlách 137 ks.

2.3. Rozsah prác vykonávať v rozsahu priloženého a schváleného ponukového rozpočtu, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy.

III. Čas plnenia

3.1 Začatie prác: 23.4.2007

3.2 Ukončenie prác: 15.6.2007

3.2 Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu stanovenú objednávateľom, ktorá je v pracovné dni v dobe od 7,00 – 15,00 hod.

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

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

3.5 Zmluvné strany sa dohodli, že dielo /práca/ podľa tejto zmluvy sa považuje za splnené, ak sú práce riadne ukončené v celom rozsahu podľa predmetu tejto zmluvy

Posádková správa budov ZVOLEN

a odovzdané objednávateľovi zápisom o preberacom konaní.

IV. Cena diela

4.1. Cena diela je stanovená dohodou medzi zmluvnými stranami v zmysle § 6 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a schváleného a odsúhlaseného ponukového rozpočtu, spracovaného zhotoviteľom, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako cena maximálna a neprekročiteľná.

Základná cena	294 114,60
DPH 19 %	55.881,80
Halierové vyrovnanie	- 0,40
CENA CELKOM vrátane DPH	**349 996,-Sk**

4.2. Zmluvné strany sa dohodli, že jednotkové ceny uvedené v rozpočte ako dodávka materiálu sú maximálne a neprekročiteľné ako aj množstvo a jednotková cena HZS.

4.3 V cene diela sú zahrnuté aj náklady na dopravu, naloženie, presuny a skladovanie materiálu, súvisiace s predmetom diela a ktoré sú zabezpečené zhotoviteľom.

V. Platobné a fakturačné podmienky

5.1. Zhotoviteľ predloží konečnú faktúru až po odovzdaní a prevzatí diela spolu so zápisom o odovzdaní a prevzatí diela.

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

5.3. Zhotoviteľ je povinný faktúru opraviť, alebo vyhotoviť novú. Oprávneným vzatím faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti.

5.4. Faktúra je splatná do 30 dní odo dňa prevzatia objednávateľom.

5.5. Zhotoviteľ k faktúre predloží súpisy vykonaných prác s uvedenými množstvom merných jednotiek a ich ocenenia, overené a potvrdené odborným dozorom objednávateľa a ďalšie potrebné doklady, preukazujúce oprávnenosť fakturácie. (napr. doklad o nákupe materiálu uvedeného v bode 4.2. pol. č 2,3,5,7,9,13,15,16,17,24 a množstvo HZS potvrdené v stavebnom denníku)

5.6. Naviac práce, uhradí objednávateľ iba na základe písomnej dohody o ich vykonaní v zmysle Zákona č. 513/1991 Zb. - Obchodného zákonníka, § 549 a uzatvoreného dodatku k tejto zmluve, podpísaného oboma zmluvnými stranami.

5.7. Zhotoviteľ nepožaduje finančnú zálohu na realizáciu diela.

VI. Podmienky vykonania diela

6.1. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi zápisnične stavenisko do .....

6.2. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas realizácie diela poskytne zhotoviteľovi informácie a podklady, ktoré majú vplyv na priebeh plnenia diela.

6.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi minimálne 7 dní pred zahájením prác zoznam všetkých pracovníkov, ktorí sa budú podieľať na plnení diela s ich osobnými údajmi v záujme zabezpečenia vstupu do objektu.



6.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje rešpektovať svojimi pracovníkmi pokyny a inštrukcie riadiacimi pracovníkmi objednávateľa, súvisiace s vnútorným poriadkom a režimom života v objekte.
6.5. Zhotoviteľ nepožaduje na objednávateľovi zabezpečenie energií, tieto si zabezpečuje vlastnými prostriedkami /el. centrála, plyn. fľaše .../.
6.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vzniknutý odpad na vlastné náklady.

VII. Zodpovednosť za vady a záruky

7.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy je vykonaný podľa tejto zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti umožňujúce bezproblémové užívanie predmetu zmluvy.
7.2. Záručná doba na vykonané dielo je 36 mesiacov. Záruka začína plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi.
7.3. Za vady, ktoré sa prejavia po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba ak vady vznikli zlou technológiou stavby.
7.4. Záruka sa nevzťahuje na škody spôsobené živelnou udalosťou alebo prírodnou katastrofou.
7.5. V prípade vady /poruchy/ počas plynutia záručnej doby na predmete zmluvy má objednávateľ právo žiadať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne vadu /poruchu/ odstrániť.
7.6. Objednávateľ sa zaväzuje , že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bez zbytočného odkladu po jej zistení telefonicky a následne písomnou formou na adresu oprávneného zástupcu zhotoviteľa podľa článku I. tejto zmluvy.
7.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním vady /poruchy/ diela do 48 hod. od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vadu /poruchu/ odstrániť na vlastné náklady v čo najkratšom technicky možnom termíne najneskôr do 10 dní.
7.8. Záručná doba na predmete zmluvy sa predlžuje o súčet dôb, po ktoré nebolo možné dielo riadne a bezchybne užívať z dôvodu riadne ohlásenej a neodstránenej vady /poruchy/.
7.9. O odstránení včas nahlásených vád /porúch/ predmetu zmluvy v čase plynutia záruky musí byť spísaný zápis, potvrdený oboma zmluvnými stranami.

VIII. Zmluvné pokuty

8.1. V prípade, že zhotoviteľ neodovzdá dielo v termíne, stanovenej v bode 3.1 tejto zmluvy je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania až do ukončenia diela podľa zmluvných podmienok.
8.2. Ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky ako aj vady /poruchy/ nahlásené objednávateľom v dobe plynutia záručnej doby diela v dohodnutom termíne, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania až do odstránenia vady /poruchy/.
8.3. V prípade, že objednávateľ bude v omeškaní s úhradou faktúry, podľa bodu 5.5 tejto zmluvy je povinný zaplatiť zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dĺžnej čiastky za každý deň omeškania.

IX. Riešenie sporov

9.1. Všetky práva a záväzky zmluvných strán a právne vzťahy, vyplývajúce z tejto zmluvy alebo z nej vzniknuté sa budú riešiť podľa platného práva a obchodného zákonníka.



9.2. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory budú vzájomne riešiť prednostne dohodou.

X. Osobitné ustanovenia

10.1. Zhotoviteľ prehlasuje, že má oprávnenie vykonávať práce, uvedené a vymedzené v predmete tejto zmluvy v bode II. a predložil objednávateľovi písomne všetky platné podklady potrebné pre uzatvorenie tejto zmluvy.

10.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky platné zásady v oblasti požiarnej ochrany, bezpečnosti pri práci a ochrane životného prostredia, vyplývajúce z platných predpisov a zákonov týkajúcich sa týchto oblastí v priebehu celej doby plnenia tejto zmluvy. V prípade porušenia týchto zásad a následného vzniku škody, zhotoviteľ odstráni vzniknuté škody v plnom rozsahu na vlastné náklady.

10.3. Zhotoviteľ bude riešiť s objednávateľom pracovnú dobu svojich pracovníkov odlišnú od pracovnej doby objednávateľa v každom jednotlivom prípade s podstatným časovým predstihom.

10.4. Vlastnícke právo k celému predmetu zmluvy a nebezpečenstvo škody na ňom prechádza zo zhotoviteľa na objednávateľa až po jeho zaplatení.

10.5. Dielo sa považuje za riadne ukončené a odovzdané spísaním preberacieho protokolu.

10.6. Práva a povinnosti v tejto zmluve výslovne neupravené budú zmluvnými stranami riešené v zmysle Obchodného zákonníka a predpisom s ním súvisiacim.

XI. Záverečné ustanovenia

11.1. Zmluva je uzatvorená okamihom jej podpísania oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán na znak súhlasu s celým jej obsahom

11.2. Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné vykonávať iba formou písomných dodatkov, podpísaných a dátovaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

11.3. Zhotoviteľ poveruje vedením stavby: Maroš Fraňa

11.4. Objednávateľ poveruje výkonom technického dozoru v rozsahu tejto zmluvy: Peter Malay

11.5. Táto zmluva je vyhotovená v 3. výtlačkoch.
Výtlačok č. 1,2 PSB Zvolen
Výtlačok č. 3 M.F.ELEKTRO Zvolen

Vo Zvolene dňa 17.4.2007

Predbežná finančná kontrola bola vykonaná podľa § 9 Zákona č. 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Predpokladaná finančná operácia je (nie je) rozpočtovo zabezpečená.
Zistené nedostatky: ...
Dátum: 16. 4. 07 ... hodnosť, meno a priezvisko povereného zamestnanca:

Posádková správa budov ZVOLEN

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Predbežná finančná kontrola bola vykonaná podľa § 9 Zákona č. 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
Zistené nedostatky: ...
Dátum: 16. 4. 07 ... hodnosť, meno a priezvisko povereného zamestnanca:

Posádková správa budov ZVOLEN

PSB 29 1/2002

Krycí list rozpočtu

Maroš Fraňa M.F. ELEKTRO

Stavba :0prava el.inštalácie stredný trakt b.č.8 v KSNP-Zvolen		JKSO :
		Rozpočet :
		Spracoval : Maroš Fraňa
Miesto : KSNP-Zvolen	Zmluva č.	Dňa : . .

Odberateľ : Ministerstvo Obrany v zastúpení PSB-Zvolen		IČO :	DIČ :
Zvolen			IČ DPH :
Dodávateľ : Maroš Fraňa- M.F.ELEKTRO		IČO : 35190957	DIČ : 1035008007
96001 Zvolen		I.Krasku 21	IČ DPH : SK1035008007
Projektant :		IČO :	DIČ :
			IČ DPH :

1 M3 OP	349 996 Sk	za M3 OP	1 M	349 996 Sk	za M
1 M2 ZP	349 996 Sk	za M2 ZP			
1 M2 UP	349 996 Sk	za M2 UP			

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	19 830,00	5 318,00	25 148,00
2	PSV :			
3	MCE :	206 911,60	62 055,00	268 966,60
4	iné :			
5	Súčet :	226 741,60	67 373,00	294 114,60

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 :	

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		294 114,60
22	DPH 19 % z :	294 114,60	55 881,80
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		349 996,40

F	Odpočet - prípočet

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pozemková správa budov ZVOLEN

Pečiatka :

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

M.F. ELEKTRO

Pečiatka :

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ : **Ministerstvo Obrany v zastúpení PSB-Zvolen**
Dodávateľ : **Maroš Fraňa- M.F.ELEKTRO**
Projektant :

JKSO :
Dátum : . .
Spracoval : **Maroš Fraňa**

Rekapitulácia rozpočtových nákladov

Stavba :0prava el.inštalácie stredný trakt b.č.8 v KSNP-Zvolen

Maroš Fraňa M.F. ELEKTRO

Popis položky, stavebného dielu, remesla	*Cena spolu*	*Konštrukcie a práce*	*Špecifikovaný materiál*	*Hmotnosť spolu (t)*	*Suť spolu (t)*
PRÁCE A DODÁVKY HSV					
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	6 098,00	780,00	5 318,00	0,197	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	19 050,00	19 050,00		0,882	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	25 148,00	19 830,00	5 318,00	1,079	
PRÁCE A DODÁVKY M					
M21 - 155 Elektromontáže	185 138,60	123 083,60	62 055,00	0,011	
M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačnýc	83 828,00	83 828,00			
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	268 966,60	206 911,60	62 055,00	0,011	
Za rozpočet celkom :	294 114,60	226 741,60	67 373,00	1,090	

Posádková správa budov
ZVOLEN

Odberateľ : **Ministerstvo Obrany v zastúpení PSB-Zvolen** *Projektant :*

Dodávateľ : **Maroš Fraňa- M.F.ELEKTRO** *Spracoval :* **Maroš Fraňa**

Stavba :Oprava el.inštalácie stredný trakt b.č.8 v KSNP-Zvolen *JKSO :* *Dátum :* . .

Prehľad rozpočtových nákladov

Maroš Fraňa M.F. ELEKTRO

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Náklady spolu Dodávka	DPH
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV						
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE						
1	612421211	Oprava váp. omiet. vnút. stien hrubých 5-10%	40,000	m2	19,50	780,00		19
2	**246332110**	Tmel polyesterový stierkový B 5011	10,000	kg	365,00		3 650,00	19
3	**246950810**	Tmel tesniaci silikónový	6,000	kg	278,00		1 668,00	19
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :	**6 098,00**	**Sk**		**780,00**	**5 318,00**	
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
4	941955003	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 2,5 m	150,000	m2	127,00	19 050,00		19
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**19 050,00**	**Sk**		**19 050,00**		
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**25 148,00**	**Sk**		**19 830,00**	**5 318,00**	
		PRÁCE A DODÁVKY M						
		M21 - 155 Elektromontáže						
5	**34571L032**	Lišta el-inšt 30027-DLP 40x 20,0mm, s krytom	200,000	m	125,00		25 000,00	19
6	210010334	Škatuľa KR rozvodka 2-nás lištová, vrátane zapojenia	20,000	kus	143,00	2 860,00		19
7	**345652D01**	Škatuľa KR lištová rozvodka 6481-14, 1-nás, hranatá	20,000	kus	89,00		1 780,00	19
8	210010351	Škatuľa KR rozvodka IP66, vodiče do 4 mm2 (6455-11)	20,000	kus	184,00	3 680,00		19
9	**345652K01**	Škatuľa KR lištová rozvodka LK 80/3, hranatá	20,000	kus	185,00		3 700,00	19
10	210040512	Ukončenie vodiča svorkovaním	156,000	kus	77,50	12 090,00		19
11	210100001	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie do 2,5	56,000	kus	17,10	957,60		19
12	210111012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	25,000	kus	102,00	2 550,00		19
13	**345410A11**	Zásuvka 2-nás. 5512A-2349 B, Tango, biela	25,000	kus	250,00		6 250,00	19
14	210120401	Istič modulový 1-pól. do 25A	6,000	kus	51,50	309,00		19
15	**3585100A64**	Istič 1-pólový - 6kA (1MD) S201 B16	6,000	kus	300,00		1 800,00	19
16	**3475O090**	Žiarivka lineár.FLUORA 36W/77	50,000	kus	192,00		9 600,00	19
17	**3479P004**	Zapalovač S 10 4-65W	50,000	kus	12,50		625,00	19
18	210290033	Zistenie závad kasárne, školy do 6 a viac miestností	56,000	kus	177,00	9 912,00		19
19	210290122	Zistenie závad - svietidlo žiarivkové 2- trub, prostr. obyč	36,000	kus	49,00	1 764,00		19
20	210290124	Zistenie závad - svietidlo žiarivkové 4- trub, prostr. obyč	45,000	kus	68,00	3 060,00		19
21	210290372	Rezanie lišty NIEDAX-PVC	150,000	kus	2,85	427,50		19
22	210290881	Štítok DYMO, montáž na prístroj, rozvodnicu	5,000	kus	8,20	41,00		19
23	210292041	Preskúšanie svetiel, zásuvkového okruhu, sprevádzkovanie	15,000	kus	46,50	697,50		19
24	**341201M18**	Kábel Cu jadro 750V CYKY 3Cx2,5	350,000	m	38,00		13 300,00	19
25	213290040	Demontáž existujúceho zariadenia	65,000	hod	315,00	20 475,00		19
26	213290060	Úprava vnútorného zapojenia rozvádzača	23,000	hod	315,00	7 245,00		19
27	213290150	Drobné elektroinštalačné práce	84,000	hod	315,00	26 460,00		19
28	213299005	Elektromontáže, silnoprúd HZS T5	97,000	hod	315,00	30 555,00		19
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**185 138,60**	**Sk**		**123 083,60**	**62 055,00**	
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab						
29	220260043	Škatuľa KR 68 na povrchu	20,000	kus	121,00	2 420,00		19

Prehľad rozpočtových nákladov

Stavba :Oprava el.inštalácie stredný trakt b.č.8 v KSNP-Zvolen

Maroš Fraňa M.F. ELEKTRO

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Náklady spolu Dodávka	DPH
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
30	220260069	Škatuľa pre lištový rozvod, rozvodná KR	20,000	kus	126,00	2 520,00		19
31	220260112	Odviečkovanie a zaviečkovanie škatule na 2 skrutky	20,000	kus	10,70	214,00		19
32	220261642	Osadenie HM 8 do muriva z betónu	200,000	kus	45,00	9 000,00		19
33	220261661	Značenie trasy vedenia	20,000	m	8,70	174,00		19
34	220280261	Pripevnenie NIEDAX lišty na pripravené body	100,000	m	58,00	5 800,00		19
35	220281502	Kábel uložený v žľabe CYKY do 2,5 do 3 žíl	400,000	m	116,00	46 400,00		19
36	220301022	Lišta el-inšt PVC do š. 40 mm	200,000	m	86,50	17 300,00		19
		M22 - 156 Montáž oznamovacich,signalizačných a zab	**83 828,00**	**Sk**		**83 828,00**		
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**268 966,60**	**Sk**		**206 911,60**	**62 055,00**	
		Za rozpočet celkom :	**294 114,60**	**Sk**		**226 741,60**	**67 373,00**	

Pozáručná správa budov

Odberateľ : **Ministerstvo Obrany v zastúpení PSB-Zvolen**
Projektant :
Dodávateľ : **Maroš Fraňa- M.F.ELEKTRO**

Spracoval : **Maroš Fraňa**
JKSO :
Dátum : . .

Stavba :0prava el.inštalácie stredný trakt b.č.8 v KSNP-Zvolen

Rozpočet - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena jednotková	Cena celkom	Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
		PRÁCE A DODÁVKY HSV									
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE									
1	612421211	Oprava váp. omiet. vnút. stien hrubých 5-10%	40,000	m2		19,50	780,00	499,02	695,53	84,29	1,121
		MVC omietka škárovacia obyč. váp. kaša a cem.	0,056	m3	0,001	2 520,00	141,12	3,53 za m2			
		MC cement. postrek cem. troskoportlandský	0,012	m3	0,000	2 730,00	32,76	0,82 za m2			
		OMIETKÁR	2,000	Nh	0,050	88,50	177,00	4,43 za m2			
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK HSV	0,800	Nh	0,020	79,40	63,52	1,59 za m2			
2	**246332110**	Tmel polyesterový stierkový B 5011	10,000	kg		365,00	3 650,00	3 650,00	3 650,00		1,000
3	**246950810**	Tmel tesniaci silikónový	6,000	kg		278,00	1 668,00	1 668,00	1 668,00		1,000
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :	**6 098,00**	**Sk**				**5 817,02**	**6 013,53**	**84,29**	
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
4	941955003	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 2,5 m	150,000	m2		127,00	19 050,00	14 342,65	17 633,58	1 416,07	1,080
		Klinec stavebný 022825 2,8/70	6,247	kg	0,041	29,00	181,17	1,21 za m2			
		Svory do lešenia -kramle guľaté	12,000	kus	0,080	17,00	204,00	1,36 za m2			
		Doska SM omietaná 2 24-32xš dĺžka do 3000mm	1,161	m3	0,007	4 050,00	4 702,05	31,35 za m2			
		Hranolček SM 1 S76-100 L400-600	0,294	m3	0,001	7 650,00	2 249,10	14,99 za m2			
		Podlaha jednovrstvová s pozdĺžnymi prírezmi	0,213	m3	0,001	7 340,00	1 563,42	10,42 za m2			
		LEŠENÁRI	50,700	Nh	0,338	79,40	4 025,58	26,84 za m2			
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**19 050,00**	**Sk**				**14 342,65**	**17 633,58**	**1 416,07**	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**25 148,00**	**Sk**				**20 159,67**	**23 647,11**	**1 500,36**	
		PRÁCE A DODÁVKY M									
		M21 - 155 Elektromontáže									
5	**34571L032**	Lišta el-inšt 30027-DLP 40x 20,0mm, s krytom	200,000	m		125,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00		1,000
6	210010334	Škatuľa KR rozvodka 2-nás lištová, vrátane zapojenia	20,000	kus		143,00	2 860,00	1 202,73	2 461,75	398,18	1,162
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	9,060	Nh	0,453	98,20	889,69	44,48 za m2			
7	**345652D01**	Škatuľa KR lištová rozvodka 6481-14, 1-nás, hranatá	20,000	kus		89,00	1 780,00	1 780,00	1 780,00		1,000
8	210010351	Škatuľa KR rozvodka IP66, vodiče do 4 mm2 (6455-11)	20,000	kus		184,00	3 680,00	1 548,04	3 168,53	511,51	1,161
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	11,660	Nh	0,583	98,20	1 145,01	57,25 za m2			
9	**345652K01**	Škatuľa KR lištová rozvodka LK 80/3, hranatá	20,000	kus		185,00	3 700,00	3 700,00	3 700,00		1,000

Rozpočet - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena jednotková	Cena celkom	Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
10	210040512	Ukončenie vodiča svorkovaním	156,000	kus		77,50	12 090,00	5 095,63	10 429,73	1 660,94	1,159
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	38,376	Nh	0,246	98,20	3 768,52	24,16 za m2			
11	210100001	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie do 2,5	56,000	kus		17,10	957,60	349,78	715,94	241,44	1,338
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	2,632	Nh	0,047	98,20	258,46	4,62 za m2			
12	210111012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	25,000	kus		102,00	2 550,00	935,92	1 915,64	634,28	1,331
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	7,050	Nh	0,282	98,20	692,31	27,69 za m2			
13	**345410A11**	Zásuvka 2-nás. 5512A-2349 B, Tango, biela	25,000	kus		250,00	6 250,00	6 250,00	6 250,00		1,000
14	210120401	Istič modulový 1-pól. do 25A	6,000	kus		51,50	309,00	130,60	267,31	41,67	1,156
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	0,984	Nh	0,164	98,20	96,62	16,10 za m2			
15	**3585100A64**	Istič 1-pólový - 6kA (1MD) S201 B16	6,000	kus		300,00	1 800,00	1 800,00	1 800,00		1,000
16	**3475O090**	Žiarivka lineár.FLUORA 36W/77	50,000	kus		192,00	9 600,00	9 600,00	9 600,00		1,000
17	**3479P004**	Zapalovač S 10 4-65W	50,000	kus		12,50	625,00	625,00	625,00		1,000
18	210290033	Zistenie závad kasáme, školy do 6 a viac miestností	56,000	kus		177,00	9 912,00	4 170,97	8 537,14	1 374,95	1,161
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	31,416	Nh	0,561	98,20	3 085,05	55,09 za m2			
19	210290122	Zistenie závad - svietidlo žiarivkové 2- trub, prostr. obyč	36,000	kus		49,00	1 764,00	740,78	1 516,24	247,66	1,163
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	5,580	Nh	0,155	98,20	547,95	15,22 za m2			
20	210290124	Zistenie závad - svietidlo žiarivkové 4- trub, prostr. obyč	45,000	kus		68,00	3 060,00	1 290,41	2 641,22	418,59	1,159
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	9,720	Nh	0,216	98,20	954,50	21,21 za m2			
21	210290372	Rezanie lišty NIEDAX-PVC	150,000	kus		2,85	427,50	178,46	365,27	62,19	1,170
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	1,350	Nh	0,009	98,20	132,57	0,88 za m2			
22	210290881	Štítok DYMO, montáž na prístroj, rozvodnicu	5,000	kus		8,20	41,00	17,23	35,27	5,71	1,162
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	0,130	Nh	0,026	98,20	12,76	2,55 za m2			
23	210292041	Preskúšanie svetiel, zásuvkového okruhu, sprevádzkovanie	15,000	kus		46,50	697,50	292,84	599,38	98,16	1,164
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	2,205	Nh	0,147	98,20	216,53	14,44 za m2			
24	**341201M18**	Kábel Cu jadro 750V CYKY 3Cx2,5	350,000	m		38,00	13 300,00	13 300,00	13 300,00		1,000
25	213290040	Demontáž existujúceho zariadenia	65,000	hod		315,00	20 475,00	8 629,81	17 663,51	2 811,25	1,159
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	65,000	Nh	1,000	98,20	6 383,00	98,20 za m2			
26	213290060	Úprava vnútorného zapojenia rozvádzača	23,000	hod		315,00	7 245,00	3 053,62	6 250,16	994,75	1,159
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	23,000	Nh	1,000	98,20	2 258,60	98,20 za m2			
27	213290150	Drobné elektroinštalačné práce	84,000	hod		315,00	26 460,00	11 152,37	22 826,68	3 633,01	1,159
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	84,000	Nh	1,000	98,20	8 248,80	98,20 za m2			
28	213299005	Elektromontáže, silnoprúd HZS T5	97,000	hod		315,00	30 555,00	12 878,34	26 359,38	4 195,27	1,159
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	97,000	Nh	1,000	98,20	9 525,40	98,20 za m2			

Rozpočet - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena jednotková	Cena celkom	Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**185 138,60**	**Sk**				**113 722,61**	**167 808,23**	**17 329,56**	
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab									
29	220260043	Škatuľa KR 68 na povrchu	20,000	kus		121,00	2 420,00	1 304,84	2 152,59	267,45	1,124
		Ostatný materiál pre montáže - M22	495,000	Sk	24,750	1,00	495,00	24,75 za m2			
		MONTÉRI A OPRAVÁRI SLABOPRÚDOVÝCH E	6,100	Nh	0,305	98,20	599,02	29,95 za m2			
30	220260069	Škatuľa pre lištový rozvod, rozvodná KR	20,000	kus		126,00	2 520,00	1 564,53	2 292,83	227,10	1,099
		Ostatný materiál pre montáže - M22	868,800	Sk	43,440	1,00	868,80	43,44 za m2			
		MONTÉRI A OPRAVÁRI SLABOPRÚDOVÝCH E	5,240	Nh	0,262	98,20	514,56	25,73 za m2			
31	220260112	Odviečkovanie a zaviečkovanie škatule na 2 skrutky	20,000	kus		10,70	214,00	90,31	184,84	29,07	1,158
		MONTÉRI A OPRAVÁRI SLABOPRÚDOVÝCH E	0,680	Nh	0,034	98,20	66,77	3,34 za m2			
32	220261642	Osadenie HM 8 do muriva z betónu	200,000	kus		45,00	9 000,00	3 896,96	7 760,66	1 240,30	1,160
		Ostatný materiál pre montáže - M22	206,000	Sk	1,030	1,00	206,00	1,03 za m2			
		MONTÉRI A OPRAVÁRI SLABOPRÚDOVÝCH E	27,800	Nh	0,139	98,20	2 729,96	13,65 za m2			
33	220261661	Značenie trasy vedenia	20,000	m		8,70	174,00	63,81	130,60	43,41	1,332
		MONTÉRI A OPRAVÁRI SLABOPRÚDOVÝCH E	0,480	Nh	0,024	98,20	47,13	2,36 za m2			
34	220280261	Pripevnenie NIEDAX lišty na pripravené body	100,000	m		58,00	5 800,00	3 182,20	5 169,24	630,96	1,122
		Ostatný materiál pre montáže - M22	1 284,000	Sk	12,840	1,00	1 284,00	12,84 za m2			
		MONTÉRI A OPRAVÁRI SLABOPRÚDOVÝCH E	14,300	Nh	0,143	98,20	1 404,26	14,04 za m2			
35	220281502	Kábel uložený v žľabe CYKY do 2,5 do 3 žil	400,000	m		116,00	46 400,00	38 190,88	44 474,69	1 924,19	1,043
		Ostatný materiál pre montáže - M22	32 188,000	Sk	80,470	1,00	32 188,00	80,47 za m2			
		MONTÉRI A OPRAVÁRI SLABOPRÚDOVÝCH E	45,200	Nh	0,113	98,20	4 438,64	11,10 za m2			
36	220301022	Lišta el-inšt PVC do š. 40 mm	200,000	m		86,50	17 300,00	12 218,96	16 082,66	1 218,30	1,076
		Ostatný materiál pre montáže - M22	8 528,000	Sk	42,640	1,00	8 528,00	42,64 za m2			
		MONTÉRI A OPRAVÁRI SLABOPRÚDOVÝCH E	27,800	Nh	0,139	98,20	2 729,96	13,65 za m2			
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab	**83 828,00**	**Sk**				**60 512,52**	**78 248,14**	**5 580,78**	
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**268 966,60**	**Sk**				**174 235,13**	**246 056,37**	**22 910,34**	
		Za rozpočet celkom :	**294 114,60**	**Sk**				**194 395,22**	**269 703,90**	**24 410,70**	

Náklady :

Priame náklady spolu

		%nákladov
Materiál	**120 016,30**	**61,7**
Doprava		
Poddodávky		
Spolu :	**120 016,30**	**61,7**

		%nákladov
Mzdy :	**55 013,69**	**28,3**
Odvody :	**19 365,23**	**10,0**
Stroje :		
Spolu :	**74 378,92**	**38,3**

Ostatné :		
Priame náklady	**194 395,22**	**100,0**

Nepriame náklady

Výrobná réžia :	**51 822,02**	**43,2** %	Mat.+Dop.+Podd.
Správna réžia :	**23 486,66**	**31,6** %	Mzdy+Odv.+Stroje
Nepriame náklady spolu :	**75 308,68**		

Náklady spolu : **269 703,90**

Zisk a riziko

Zisk :	**24 410,70**	**9,1** % zisk / náklady
Cena :	**294 114,60**	**8,3** % zisk / cena
% hrubá marža = (Cena - Priame náklady)	**133,9**	

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojim podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom. Jedná sa o zmluvu :
Zmluva o dielo č. PSB 29/2007 (PSBZV-29-2/2007)



.....

Libor Šimo
vedúci skupiny špeciálnych činností
Posádková správa budov Zvolen