122/07-Z

ZMLUVA O DIELO

číslo : PSB - 122/2007 - Z

uzatvorená v zmysle paragrafu 536 a násl. Obchodného zákonníka
(Zákona č. 513/91 Zb. v znení neskorších predpisov)

I.ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Objednávateľ: **SR zastúpená MO SR**
Posádková správa budov MICHALOVCE

Adresa : **Moyzesova 1, 071 01 Michalovce**

zastúpený: **PhDr. Juraj ROSOCHÁČ**

IČO: **00805246**

Bankové spoj.: **štátna pokladnica**
Číslo účtu: **7000172461/8180**

1.2. Zhotoviteľ:

Názov a sídlo: **Ing. Michal PORVAZ, Švermova 1 Michalovce**

Adresa : **Švermova 1, 071 01 Michalovce**

Zastúpený: **Ing. Michal PORVAZ**

IČO: **14 33 16 32**
DIČ: **SK1020663512**

Bankové spoj.: **VUB - Michalovce**
Číslo účtu: **104148552/0200**
Číslo telefónu: **0905/243428**
Živnostenský list: **Žo 807-4129, Oú Michalovce-živnostenské oddelenie**

Uvedení zástupcovia oboch strán prehlasujú, že podľa stanov spoločenskej zmluvy alebo iného organizačného predpisu sú oprávnení túto zmluvu podpísať a k platnosti zmluvy nie je potrebný podpis inej osoby.

Posádková správa budov

II.PREDMET ZMLUVY

2.1. Predmet diela je:

Odstránenie porevíznych závad na vonkajšom osvetlení v objekte PS Poruba pod Vihorlatom

Miesto: **Objekt: PS Poruba pod Vihorlatom**
Podľa odsúhlaseného ponukového rozpočtu

2.2. Bez písomného súhlasu objednávateľa nesmie byť použitý iný materiál, technológia alebo zmeny, ako je v projektovej dokumentácii alebo v rozpočte. Súčasne sa zhotoviteľ zaväzuje a ručí za to, že pri realizácii diela nepoužije žiadny materiál, o ktorom je v dobe jeho použitia známe, že je škodlivý. Pokiaľ tak zhotoviteľ urobí, je povinný previesť okamžite nápravu a všetky náklady s tým spojené nesie zhotoviteľ.

2.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

2.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a odovzdať objednávateľovi zmluvné dielo v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

2.5. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme, zaplatí zhotoviteľovi dohodnutú zmluvnú cenu a poskytne zhotoviteľovi spolupôsobenie za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

2.6. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s rozsahom diela, že sú mu známe všetky technické , kvalitatívne a iné podmienky potrebné k realizácii diela a, že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k vykonaniu diela potrebné.

III. MIESTO ZHOTOVENIA DIELA

3.1. Miestom zhotovenia diela bude: **PS Poruba pod Vihorlatom**

IV. TERMÍN PLNENIA

4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v termínoch:
Začiatok : **12.11.2007**
Ukončenie : **22.11.2007**

4.2. Objednávateľ zabezpečí prístup do objektu **PS Poruba pod Vihorlatom** na stavenisko po dobu nutnú na vykonanie prác pre zamestnancov zhotoviteľa.
Objednávateľ odovzdá písomne stavenisko.

4.3. Zhotoviteľ predloží objednávateľovi pri podpísaní zmluvy žiadosť o vstup do objektu **PS Poruba pod Vihorlatom** (pracovníci, technika) v troch výtlačkoch.

V.CENA DIELA

5.1 .Cena diela je dohodnutá podľa zákona č. 18/1996 Z. z. – Zákona o cenách a rozsahu ponukového rozpočtu ako cena maximálna vo výške :

Cena bez DPH :	**210.061,69 Sk**
Sadzba DPH **19 %**, výška DPH :	**39.911,70 Sk**
Cena vrátane DPH :	***249.973,39 Sk***

slovom : **Dvestoštyridsaťdeväťtisícdeväťstosedemdesiattrislovenskýchkorún 39/100**

Ponukový rozpočet je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo.

VI. PLATOBNÉ PODMIENKY

6.1. Všetky práce budú fakturované po prevzatí prác objednávateľom jednou faktúrou. Zhotoviteľ predloží objednávateľovi súpis vykonaných prác ocenený podľa odsúhlaseného ponukového rozpočtu a po odsúhlasení objednávateľom vystaví faktúru, ktorej neoddeliteľnou súčasťou musí byť súpis vykonaných prác, resp. iné doklady preukazujúce oprávnenosť fakturácie. Na požiadanie objednávateľa, zhotoviteľ poskytne faktúru dodávok materiálu, resp. subdodávok.

6.2. Faktúra musí obsahovať náležitosti obvyklé v obchodnom styku. Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje niektoré náležitosti, alebo má iné chyby v obsahu a vo vrátenej faktúre ich musí vyznačiť. Zhotoviteľ je povinný faktúru opraviť alebo vyhotoviť novú. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti.

Faktúru zasielať na adresu : **Posádková správa budov Michalovce**
Užhorodská 1
071 01 MICHALOVCE

6.3. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi.

6.4. Nesplnenie termínov realizácie zhotoviteľom podľa časového dojednania sa považuje za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti zhotoviteľa podľa § 345 Obchodného zákonníka pokiaľ k zastaveniu prác, alebo k ich obmedzeniu nedôjde z príčin na strane objednávateľa. Ak bude zhotoviteľ v omeškaní so splnením dodávky podľa článku IV, bodu 4.1., zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu 0,05 % z dohodnutej ceny diela, za každý deň omeškania.

Posádková správa budov MICHALOVCE

VII. REALIZÁCIA DIELA

7.1. Zhotoviteľ je povinný vyzvať ku kontrole a prevzatiu prác, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú nepristupnými. Ak tak nevykoná, je povinný na žiadosť objednávateľa odkryť práce, ktoré boli zakryté na svoj náklad.

7.2. Zhotoviteľ je povinný pri realizácii diela dodržiavať všetky STN a bezpečnostné predpisy, všetky zákony a ich vykonávacie vyhlášky, ktoré sa tykajú jeho činnosti. Zaväzuje sa dodržiavať Zákon č.126/2006 a Zákon 314/2001 o ochrane pred požiarmi, Vyhl.č.374/90 Zb. z. o bezpečnosti práce a technických zariadeniach pri vykonaní diela, za nedodržanie horeuvedených skutočností nesie zhotoviteľ plnú zodpovednosť.

7.3. Všetky odborné práce musia vykonávať pracovníci zhotoviteľa alebo jeho subdodávatelia majúci príslušnú kvalifikáciu. Doklad o kvalifikácií pracovníkov je zhotoviteľ na požiadanie povinný predložiť.

7.4 Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska o prácach, ktoré vykonáva, elektromontážny denník, do ktorého je povinný zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy.

VIII. ODOVZDANIE DIELA

8.1. Objednávateľ nemusí prevziať dielo, ktoré vykazuje vady a nedorobky brániace užívaniu.

8.2. O odovzdaní a prevzatí diela sa spíše preberací protokol. Dielo sa považuje za riadne ukončené a odovzdané spísaním preberacieho protokolu a vykonaním príslušných skúšok. Protokol podpíšu osoby oprávnené konať za zmluvné strany.

IX. ZODPOVEDNOSŤ ZAVADY - ZÁRUKA

9.1 .Zhotoviteľ poskytuje za dielo záruku následovne : podľa záručných lehôt výrobcov a dodávateľov, minimálne však 36 mesiacov od odovzdania diela. Po túto dobu zodpovedá za vady, ktoré objednávateľ zistil a včas reklamoval.

9.2. Zhotoviteľ zodpovedá, že predmet zmluvy je zhotovený podľa uzatvorenej zmluvy.

9.3. Reklamáciu vady plnenia predmetu tejto zmluvy objednávateľ uplatní bezodkladne po zistení závady písomnou formou u zhotoviteľa.

9.4. Zhotoviteľ odstráni zistené havárie okamžite a závady do 3 dní od písomného upozornenia na svoje náklady.

9.5 Počas záručnej doby, doba od písomného nahlásenia opravy závady po dobu odstránenia závady nebude započítaná do záručnej doby o o tento čas bude záručná doba predĺžená.

Posádková správa budov MICHALOVCE

X. ZMENA ZMLUVY

10.1 Túto zmluvu možno meniť len písomným obojstranne potvrdeným dojednaním, výslovne nazývaným „Dodatkom k zmluve". Iné zápisy, protokoly a pod. sa za zmenu zmluvy nepovažujú. Všetky dodatky k zmluve tvoria jej neoddeliteľnú súčasť.

10.2. Ak nastanú u niektorej zo strán skutočnosti brániace riadnemu plneniu tejto zmluvy, je povinná to ihneď bez zbytočného odkladu oznámiť druhej strane a vyvolať jednanie oprávnených zástupcov.

10.3. Ak chce niektorá zo strán tejto zmluvy odstúpiť na základe ujednaní z tejto zmluvy vyplývajúcich, je povinná svoje odstúpenie písomne oznámiť druhej strane s uvedením termínu, ku ktorému mieni od zmluvy odstúpiť. V odstúpení musí byť uvedený právny dôvod, pre ktorý strana od zmluvy odstupuje a presná citácia toho bodu zmluvy, ktorý ju k takému kroku oprávňuje.

10.4. Ak odstúpi niektorá zo strán od tejto zmluvy na základe ujednaní z tejto zmluvy vyplývajúcich, tak povinnosti oboch strán sú nasledujúce:

- zhotoviteľ vykoná súpis všetkých prác a ocení ho spôsobom akým je stanovená cena diela
- zhotoviteľ vyzve objednávateľa k dielčiemu prevzatiu diela a objednávateľ je povinný do 3 dní zahájiť dielčie preberacie konanie
- po dielčom preberaní vykonaných prác, zjednajú obe strany písomné zrušenie zmluvy

XI .INE USTANOVENIA

11.1. Dodávateľ elektromontážnych prác zodpovedá za BOZP a ochranu pred požiarmi na pracoviskách PSB Michalovce.

11.2. Zakázané činnosti.
Dodávateľ elektromontážnych prác má zakázané vykonávať práce na ktoré pracovníci nemajú oprávnenie, osvedčenie alebo poučenie/ napr. zváranie, práce vo výškach, vedenie motor. vozidla/ .V celom objekte kasárni je zakázané fajčiť mimo miest na to vyhradených, požívať alkoholické nápoje alebo nastupovať do práce pod ich vplyvom.

11.3 Preukázateľné preškolenie o BOZP a ochrany pred požiarmi dodávateľskej firmy Dodávateľ predkladá osnovu školenia a prezenčnú listinu zo školenia pracovníkov, osvedčenie lektora ,ktorý školenie vykonal a zdravotnú spôsobilosť pracovníkov na prácu.

Posádková správa budov MICHALOVCE

11.4. Zodpovednosť pri vykonávaní prác.
Dodávateľ elektromontážnych prác zodpovedá za pracovné úrazy a vzniknuté škody spôsobené jeho pracovníkmi na majetku obstarávateľa a je povinný uhradiť náklady na odstránenie následkov v plnom rozsahu .

11.5. Súčinnosť pri zaisťovaní BOZP a ochrany pred požiarmi.
Kontrolu stavu dodržiavania BOZP a ochrany pred požiarmi , vykoná technik PSB resp. technik BOZP a PO PSB Michalovce so zápisom do elektromontážneho denníka .

11.6. Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarmi pri vykonávaných prácach zodpovedá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona 314/2001 Z. z. a platných predpisov .

XII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

12.1. Obe strany prehlasujú, že došlo k dohode o celom rozsahu tejto zmluvy: Zmluva nadobúda účinnosť dňom jej podpísania.

12.2. Zmluva je vyhotovená v 4 vyhotoveniach, z ktorých zmluvné strany obdržia po 2 vyhotovení.

12.3. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je príloha – odsúhlasený ponukový rozpočet.

12.4. Práva a povinnosti v tejto zmluve výslovne neupravené, budú riešené podľa ustanovení Obchodného zákonníka a predpisov súvisiacich.

V Michalovciach, dňa: 12.11.2007

Poštová správa Košice MICHALOVCE

PhDr. Juraj ROSOCHÁČ
riaditeľ PSB
****
objednávateľ

V Michalovciach, dňa: 12.11.2007

Ing. Michal PORVAZ
revízie a montáž elektrických zariadení
Švermova 1
071 01 MICHALOVCE

Ing. Michal PORVAZ
súkromný podnikateľ
****
zhotoviteľ

Krycí list kalkulácie

Ing. Melcerová Mária

Stavba :Odstránenie porevíznych závad na VO PS - Poruba pod Vihorlatom	Miesto :	Rozpočet :
Vonkajšie osvetlenie	JKSO :	Spracoval : Ing.Melcerová Mária
	Zmluva č.	Dňa : 23.10.2007

Odberateľ : Posádková správa budov Michalovce	07101	Michalovce	IČO : 00805246	DIČ :	IČ DPH :
Dodávateľ :			IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Projektant :			IČO :	DIČ :	IČ DPH :

1 M3 OP	249 973 Sk	za M3 OP	1 M2 UP	249 973 Sk	za M2 UP
1 M2 ZP	249 973 Sk	za M2 ZP	1 M	249 973 Sk	za M

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :			
3	MCE :	100 168,99	92 138,70	192 307,69
4	iné :			
5	Súčet :	100 168,99	92 138,70	192 307,69

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 :	

projektant, rozpočtár, cenár :

Podpis : Ing. TEACH

Dátum :

Pečiatka : Posádková správa budov MICHALOVCE

odberateľ, obstarávateľ :

Podpis :

Dátum :

Pečiatka :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Podpis :

Dátum :

Pečiatka :

Ing. Michal PORVAZ
revízie a montáž elektrických zariadení
Švermova 1
071 01 MICHALOVCE

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	17 754,00
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	17 754,00

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		210 061,69
22	DPH 19 % z :	210 061,69	39 911,70
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		249 973,39

F	Odpočet - prípočet	

overil ing. MARTIN BEDNÁR
V cenár odberateľ USAV

MINISTERSTVO OBRANY SR

Tlačivo : ODIS A10

Objednávateľ : **Posádková správa budov Michalovce**
Projektant :
Dodávateľ :

Spracoval : **Ing.Melcerová Mária**
JKSO :
Dátum : **23.10.2007**

Stavba :Odstránenie porevíznych závad na VO PS - Poruba pod Vihorlatom

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. Melcerová Mária

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 M												
		M21 - 155 Elektromontáže												
1	210010201	Rúrka oceľ. bezošvá závit. pod omiet. alebo voľne 1/2"	12,000	m	44,50	534,00		166,20	58,56			235,21	74,03	1,6
		Elektroinštalatér	1,692	Nh	98,20	166,15	13,85 za m							
2	142111250	Rúrky oceľ. bezošvé 11353.0 d 152 mm hr.steny 9,0 mm	10,000	m	1 300,00	13 000,00	13 000,00							
3	210010253	Hadica gumová voľne uložená 42/52 mm	50,000	m	26,50	1 325,00		412,50	145,00			583,80	183,70	4,2
		Elektroinštalatér	4,200	Nh	98,20	412,44	8,25 za m							
4	345701105	Rúrka el-inšt PVC ohybná FXP 42 IEC, pancierová	50,000	m	32,50	1 625,00	1 625,00							
5	210050902	Odhrdzavenie, základný náter stožiaru-vo výške	61,230	m2	33,50	2 051,20		643,52	226,55			910,76	270,37	6,5
		Elektroinštalatér	6,551	Nh	98,20	643,36	10,51 za m							
6	210050904	Náter vrchný stožiaru vo výške	61,230	m2	19,90	1 218,47		379,01	133,48			536,41	159,57	3,8
		Elektroinštalatér	3,857	Nh	98,20	378,80	6,19 za m							
7	246215460	Industrol Email vonkajší žltý S2013	6,000	kg	198,00	1 188,00	1 188,00							
8	210100252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 4x16-25	25,000	kus	135,00	3 375,00		1 050,75	369,75			1 487,10	467,40	10,7
		Elektroinštalatér	10,700	Nh	98,20	1 050,74	42,03 za m							
9	210100602	Koncovka prírub. 1-cestná, celopl. káble 1kV 4x25	12,000	kus	339,00	4 068,00		1 265,64	445,56			1 791,23	565,57	12,8
		Elektroinštalatér	12,888	Nh	98,20	1 265,60	105,47 za m							
10	354357pc	Koncovka káblová do 4x25 mm	12,000	kus	2 140,00	25 680,00	25 680,00							
11	210120001	Poistka závitová E27 do 25A / 500V komplet	14,000	kus	60,00	840,00		261,24	91,98			369,73	117,05	2,6
		Elektroinštalatér	2,660	Nh	98,20	261,21	18,66 za m							
12	921AN13657	Poistka závitová 10A	7,000	kus	26,00	182,00	182,00							
13	210202012	Svietidlo výbojkové 1x250W SHC na výložník	7,000	kus	449,00	3 143,00		437,85	154,14	732,76		1 386,73	431,52	4,4
		Elektroinštalatér	4,459	Nh	98,20	437,87	62,55 za m							
		Vyspkozdvižná plošina	0,900	Sh	814,00	732,76	104,68 za m							
14	3484E0074	Svietidlo cestné výbojkové 444 19 70 SHC 70 W IP 43/23	7,000	kus	2 500,00	17 500,00	17 500,00							
15	210202012dem	Demontáž- svietidlo výbojkové 1x250W SHC na výložník	7,000	kus	~~349,00~~	2 443,00		218,96	77,07	732,76		1 076,94	337,27	4,4

50% pol. 13 , t. 224,50 – správne má byť!

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. Melcerová Mária

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)
		Elektroinštalatér	2,229	Nh	98,20	218,93	31,28 za m							
		Vyspkozdvižná plošina	0,900	Sh	814,00	732,76	104,68 za m							
16	921AN32971	Výbojka 70W	7,000	kus	450,00	3 150,00	3 150,00							
17	210204201	Elektrovýstroj stožiarov pre 1 okruh	5,000	kus	372,00	1 860,00		579,40	203,95			820,01	256,64	5,9
		Elektroinštalatér	5,900	Nh	98,20	579,38	115,88 za m							
18	210204202	Elektrovýstroj stožiarov pre 2 okruhy	1,000	kus	386,00	386,00		120,10	42,28			169,98	53,64	1,2
		Elektroinštalatér	1,223	Nh	98,20	120,09	120,10 za m							
19	921AN33282	Výzbroj dvojčlánková 722 stožiarová	1,000	kus	1 100,00	1 100,00	1 100,00							
20	921AN33283	Výzbroj jednočlánková 721 stožiarová	5,000	kus	860,00	4 300,00	4 300,00							
21	210220002	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn D 10 mm, vrátane svoriek	200,000	m	49,00	9 800,00		3 044,00	1 072,00			4 308,09	1 375,91	31,0
		Elektroinštalatér	31,000	Nh	98,20	3 044,20	15,22 za m							
22	354900O03	Páskový vodič 30x4	200,000	m	71,50	14 300,00	14 300,00							
23	210220301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	15,000	kus	68,50	1 027,50		321,15	113,10			454,51	138,74	3,2
		Elektroinštalatér	3,270	Nh	98,20	321,11	21,41 za m							
24	354903Z22	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	7,000	kus	16,00	112,00	112,00							
25	354903Z90	Svorka pre Cu pás	15,000	kus	35,50	532,50	532,50							
26	210810005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	100,000	m	12,60	1 260,00		393,00	138,00			556,20	172,80	4,0
		Elektroinštalatér	4,000	Nh	98,20	392,80	3,93 za m							
27	341201M15	Kábel Cu jadro 750V CYKY 3Cx1,5	100,000	m	18,30	1 830,00	1 830,00							
28	210901014	Kábel 750V voľne uložený AYKY 4x10	200,000	m	14,50	2 900,00		904,00	318,00			1 279,41	398,59	9,2
		Elektroinštalatér	9,200	Nh	98,20	903,44	4,52 za m							
29	341410M17	Kábel Al jadro 750V AYKY 4Bx10	200,000	m	38,00	7 600,00	7 600,00							
30	210950101	Štítok označovací na kábel	26,000	kus	6,30	163,80		50,96	17,94			72,13	22,77	0,5
		Elektroinštalatér	0,520	Nh	98,20	51,06	1,96 za m							
31	548951100pc	Štítok pre označenie káblov	7,000	kus	5,60	39,20	39,20							
32	212999HZS	HZS -demontážne práce ELI	12,000	hod	171,00	2 052,00		1 074,00	378,00			1 520,01	- 920,01	12,0
		Elektroinštalatér	12,000	Nh	89,50	1 074,00	89,50 za m							
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**130 585,69**	**Sk**			**92 138,70**	**11 322,29**	**3 985,36**	**1 465,52**		**17 558,25**	**4 115,56**	**118,5**
		M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých												
33	460080001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	1,000	m3	3 540,00	3 540,00	2 378,75	78,77	27,73	382,95		512,35	159,45	0,8
		B7,5 cem. portland. do 22mm sprac. nad 100 mm	1,034	m3	2 300,00	2 378,75	2378,75 za m							
		Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	0,890	Nh	88,50	78,76	78,77 za m							

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. Melcerová Mária

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)
		Rýpadlo lopatové kolesové 1,0m3 9m	0,185	Sh	2 070,00	382,95	382,95 za m							
34	460080101	Betónový základ - rozbúranie	1,000	m3	4 880,00	4 880,00		937,92	330,15	786,60		2 150,83	674,50	10,5
		Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	10,598	Nh	88,50	937,92	937,92 za m							
		Rýpadlo lopatové kolesové 1,0m3 9m	0,380	Sh	2 070,00	786,60	786,60 za m							
35	460200163	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	200,000	m	99,00	19 800,00		6 178,00	2 174,00			8 743,57	2 704,43	69,8
		Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	69,800	Nh	88,50	6 177,30	30,89 za m							
36	460420351	Zriadenie káblového lôžka s 35/5cm, piesok, tehly v smere	200,000	m	78,50	15 700,00	11 566,00	1 292,00	454,00			1 828,53	559,47	14,6
		Ostatný materiál pre montáže - M46	11 566,800	Sk	1,00	11 566,80	57,83 za m							
		Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	14,600	Nh	88,50	1 292,10	6,46 za m							
37	460490012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33 cm	200,000	m	42,00	8 400,00	6 918,00	460,00	162,00			651,02	208,98	5,2
		Ostatný materiál pre montáže - M46	6 918,660	Sk	1,00	6 918,66	34,59 za m							
		Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	5,200	Nh	88,50	460,20	2,30 za m							
38	460510002	Priestup káblový z betónových rúr D 20cm	1,000	m	252,00	252,00	178,86	22,74	8,00			32,18	10,22	0,2
		Ostatný materiál pre montáže - M46	178,857	Sk	1,00	178,85	178,86 za m							
		Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	0,257	Nh	88,50	22,74	22,74 za m							
39	460560163	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	200,000	m	37,50	7 500,00		2 336,00	822,00			3 306,07	1 035,93	26,4
		Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	26,400	Nh	88,50	2 336,40	11,68 za m							
40	460620013	Provizórna úprava terénu, zemina tr 3	50,000	m2	33,00	1 650,00		513,50	181,00			726,74	228,76	5,8
		Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	5,800	Nh	88,50	513,30	10,27 za m							
		M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých	**61 722,00**	**Sk**			**21 041,61**	**11 818,93**	**4 158,88**	**1 169,55**		**17 951,29**	**5 581,74**	**133,5**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**192 307,69**	**Sk**			**113 180,31**	**23 141,22**	**8 144,24**	**2 635,07**		**35 509,54**	**9 697,30**	**252,1**
		OSTATNÉ												
41	212999HZS	HZS -úprava rozvádzača	4,000	hod	315,00	1 260,00		392,80	138,28			555,92	173,00	4,0
		Elektroinštalatér	4,000	Nh	98,20	392,80	98,20 za m							
42	212999HZS1	HZS -Odborná prehliadka	10,000	hod	347,00	3 470,00		1 080,00	380,20			1 528,50	481,30	10,0
		Stavebný elektrikár,	10,000	Nh	108,00	1 080,00	108,00 za m							
43	S-1803040	Vysokozdvižná plošina	16,000	sh	814,00	13 024,00								
		OSTATNÉ spolu :	**17 764,00**	**Sk**				**1 472,80**	**518,48**			**2 084,42**	**654,30**	**14,0**
		Za rozpočet celkom :	**210 061,69**	**Sk**			**113 180,31**	**24 614,02**	**8 662,72**	**2 635,07**		**37 593,96**	**10 351,60**	**266,1**

Rozdiel do faktúr

Krycí list ponukového rozpočtu

Ing. Melcerová Mária

Stavba :Odstránenie porevíznych závad na VO PS - Poruba pod Vihorlatom	JKSO :
Vonkajšie osvetlenie	Rozpočet :
	Spracoval : Ing.Melcerová Mária
Miesto :	Zmluva č. Dňa : . .

Odberateľ : Posádková správa budov Michalovce	IČO : 00805246	DIČ :
07101 Michalovce	Užhorodská 1	IČ DPH :
Dodávateľ :	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :
Projektant :	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :

1 M3 OP	249 973 Sk	za M3 OP	1 M	249 973 Sk	za M
1 M2 ZP	249 973 Sk	za M2 ZP			
1 M2 UP	249 973 Sk	za M2 UP			

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :			
3	MCE :	100 168,99	92 138,70	192 307,69
4	iné :			
5	Súčet :	100 168,99	92 138,70	192 307,69

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 stavby	
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	17 754,00
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	17 754,00

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		210 061,69
22	DPH 19 % z :	210 061,69	39 911,70
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		249 973,39

F	Odpočet - pripočet	

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka : Posádková správa budov Michalovce

Podpis : vedúci

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka : Ing. Michal PORVAZ revízie a montáž elektrických zariadení Švermova 1 071 01 MICHALOVCE

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ : **Posádková správa budov Michalovce**
Dodávateľ :
Projektant :

JKSO :
Dátum : **23.10.2007**
Spracoval : **Ing.Melcerová Mária**

Rekapitulácia nákladov

Stavba :Odstránenie porevíznych závad na VO PS - Poruba pod Vihorlatom

Ing. Melcerová Mária

Popis položky, stavebného dielu, remesla	*Cena spolu*	*Konštrukcie a práce*	*Špecifikovaný materiál*	*Hmotnosť spolu (t)*	*Suť spolu (t)*
PRÁCE A DODÁVKY M					
M21 - 155 Elektromontáže	130 585,69	38 446,99	92 138,70	0,410	
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri extern	61 722,00	61 722,00		2,542	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	192 307,69	100 168,99	92 138,70	2,953	
OSTATNÉ					
OSTATNÉ spolu :	17 754,00	17 754,00			
Za rozpočet celkom :	210 061,69	117 922,99	92 138,70	2,953	

Objednávateľ : Pošahová správa budov Michalovce

Odovzdávateľ :

Stavba :Odstránenie porevíznych závad na VO PS - Poruba pod Vihorlatom

Spracoval : Ing.Melcerová Mária

JKSO : Dátum : 23.10.2007

Prehľad rozpočtových nákladov

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Náklady spolu Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		PRÁCE A DODÁVKY M					
		M21 - 155 Elektromontáže					
1	210010201	Rúrka ocel. bezošvá závit. pod omiet. alebo voľne 1/2"	12,000	m	44,50	534,00	
2	142111250	Rúrky ocel. bezošvé 11353.0 d 152 mm hr.steny 9,0 mm	10,000	m	1 300,00		13 000,00
3	210010253	Hadica gumová voľne uložená 42/52 mm	50,000	m	26,50	1 325,00	
4	345701I05	Rúrka el-inšt PVC chybná FXP 42 IEC, pancierová	50,000	m	32,50		1 625,00
5	210050902	Odhrdzavenie, základný náter stožiaru-vo výške	61,230	m2	33,50	2 051,21	
6	210050904	Náter vrchný stožiaru vo výške	61,230	m2	19,90	1 218,48	
7	246215460	Industrol Email vonkajší žltý S2013	6,000	kg	198,00		1 188,00
8	210100252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 4x16-25	25,000	kus	135,00	3 375,00	
9	210100602	Koncovka prírub. 1-cestná, celopl. káble 1kV 4x25	12,000	kus	339,00	4 068,00	
10	354357pc	Koncovka káblová do 4x25 mm	12,000	kus	2 140,00		25 680,00
11	210120001	Poistka závitová E27 do 25A / 500V komplet	14,000	kus	60,00	840,00	
12	921AN13657	Poistka závitová 10A	7,000	kus	26,00		182,00
13	210202012	Svietidlo výbojkové 1x250W SHC na výložník	7,000	kus	449,00	3 143,00	
14	3484E0074	Svietidlo cestné výbojkové 444 19 70 SHC 70 W IP 43/23	7,000	kus	2 500,00		17 500,00
15	210202012dem	Demontáž- svietidlo výbojkové 1x250W SHC na výložník	7,000	kus	349,00	2 443,00	
16	921AN32971	Výbojka 70W	7,000	kus	450,00		3 150,00
17	210204201	Elektrovýstroj stožiarov pre 1 okruh	5,000	kus	372,00	1 860,00	
18	210204202	Elektrovýstroj stožiarov pre 2 okruhy	1,000	kus	386,00	386,00	
19	921AN33282	Výzbroj dvojčlánková 722 stožiarová	1,000	kus	1 100,00		1 100,00
20	921AN33283	Výzbroj jednočlánková 721 stožiarová	5,000	kus	860,00		4 300,00
21	210220002	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn D 10 mm, vrátane svoriek	200,000	m	49,00	9 800,00	
22	354900O03	Páskový vodič 30x4	200,000	m	71,50		14 300,00
23	210220301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	15,000	kus	68,50	1 027,50	
24	354903Z22	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	7,000	kus	16,00		112,00
25	354903Z90	Svorka pre Cu pás	15,000	kus	35,50		532,50
26	210810005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	100,000	m	12,60	1 260,00	
27	341201M15	Kábel Cu jadro 750V CYKY 3Cx1,5	100,000	m	18,30		1 830,00
28	210901014	Kábel 750V voľne uložený AYKY 4x10	200,000	m	14,50	2 900,00	
29	341410M17	Kábel Al jadro 750V AYKY 4Bx10	200,000	m	38,00		7 600,00
30	210950101	Štítok označovací na kábel	26,000	kus	6,30	163,80	
31	548951100pc	Štítok pre označenie káblov	7,000	kus	5,60		39,20
32	212999HZS	HZS -demontážne práce ELI	12,000	hod	171,00	2 052,00	
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	130 585,69	Sk		38 446,99	92 138,70
		M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon					
33	460080001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	1,000	m3	3 540,00	3 540,00	
34	460080101	Betónový základ - rozbúranie	1,000	m3	4 880,00	4 880,00	

Prehľad rozpočtových nákladov

Stavba :Odstránenie prevíznych závad na VO PS - Poruba pod Vihorlatom

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Montáž	Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
35	460200163	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	200,000	m	99,00	19 800,00	
36	460420351	Zriadenie kábl lôžka š 35/5cm, piesok, tehly v smere	200,000	m	78,50	15 700,00	
37	460490012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33 cm	200,000	m	42,00	8 400,00	
38	460510002	Priestup káblový z betónových rúr D 20cm	1,000	m	252,00	252,00	
39	460560163	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	200,000	m	37,50	7 500,00	
40	460620013	Provizórna úprava terénu, zemina tr 3	50,000	m2	33,00	1 650,00	
		M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon	**61 722,00**	**Sk**		**61 722,00**	
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**192 307,69**	**Sk**		**100 168,99**	**92 138,70**
		OSTATNÉ					
41	212999HZS	HZS -úprava rozvádzača	4,000	hod	315,00	1 260,00	
42	212999HZS1	HZS -Odborná prehliadka	10,000	hod	347,00	3 470,00	
43	S-1803040	Vysokozdvižná plošina	16,000	sh	814,00	13 024,00	
		OSTATNÉ spolu :	**17 754,00**	**Sk**		**17 754,00**	
		Za rozpočet celkom :	**210 061,69**	**Sk**		**117 922,99**	**92 138,70**

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojim podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom. Jedná sa o znluvu číslo: ZoD - PSB-122/2007-Z

Pozemková správa budov MICHALOVCE

.....

Ing. Dušan Dragúň
vedúci organizačného oddelenia