

ZMLUVA O DIELO

číslo : **PSBMI - 151 / 2008 - 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:** **Ministerstvo obrany Slovenskej republiky**
Kutuzovova 8
832 47 Bratislava – Nové mesto
 Sídlo organizácie **Posádková správa budov MICHALOVCE**
Moyzesova 1
071 01 Michalovce
- Zastúpený: **PhDr. Juraj ROSOCHÁČ – riaditeľ PSB**
 Vo veciach technických: **Vladimír TKAČÍK – samostatný odborný referent**
 Kontaktná adresa: **Užhorodská 1, 071 01 MICHALOVCE**
 IČO: **30845572**
 Bankové spoj.: **štátna pokladnica**
 Číslo účtu: **7000172461/8180**
 Tel.: **0960 542105**
- 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.



Handwritten signature or initials.

Handwritten initials 'af'.

II. PREDMET ZMLUVY

2.1. Predmet diela je:

Oprava vonkajšieho osvetenia v objekte *Mestské kasárne Michalovce, VVP Kamenica nad Cirochou, VRZ Zemplínska Šírava, PC Biela Hora*

Miesto: Objekt: Mestské kasárne Michalovce, VVP Kamenica nad Cirochou, VRZ Zemplínska Šírava, PC Biela Hora

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.

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: Objekt: Mestské kasárne Michalovce, VVP Kamenica nad Cirochou, VRZ Zemplínska Šírava, PC Biela Hora

IV. TERMÍN PLNENIA

4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v termínoch:

Začiatok : **10.11.2008**

Ukončenie : **21.11.2008**

4.2. Objednávateľ zabezpečí prístup do objektu : Mestské kasárne Michalovce, VVP Kamenica nad Cirochou, VRZ Zemplínska Šírava, PC Biela Hora

na stavenisko po dobu nutnú na vykonanie prác pre zamestnancov zhotoviteľa.



mag

af

4.3. Zhotoviteľ predloží objednávateľovi pri podpísaní zmluvy žiadosť o vstup do objektu
**Objekt: Mestské kasárne Michalovce, VVP Kamenica nad Cirochou, VRZ Zemplínska
Šírava, PC Biela Hora**
(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 :	391.094,81 Sk
Sadzba DPH 19 %, výška DPH :	74.308,02 Sk
Cena vrátane DPH :	<u>465.402,83 Sk</u>
	15.448,54 EUR

Konverzný kurz: 1 EUR = 30,1260 SKK

slovom : **Štyristošesťdesiatpäťtisícštyristodveslovenskýchkorún** **83/100**
Odsúhlasený 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. Objávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť bez zaplataenia 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 21 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.



Handwritten signature or initials.

Handwritten initials 'AF'.

VII. REALIZÁCIA DIELA

7.1. Zhotoviteľ je povinný vyzvať ku kontrole a prevzatíu prác, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. 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 týkajú jeho činnosti. Zaväzuje sa dodržiavať Zákon o BOZP č.126/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a Zákon 314/2001 Z. z. v znení neskorších predpisov o ochrane pred požiarimi, 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 subdodávateľa majúci príslušnú kvalifikáciu. Doklad o kvalifikácii 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 a užívateľ.

IX. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY - 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 a o tento čas bude záručná doba predĺžená.



Handwritten signature or initials.

Handwritten initials 'AP'.

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 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 požiarimi 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, používať alkoholické nápoje alebo nastupovať do práce pod ich vplyvom.

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



AP

Handwritten signature or initials.

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: 10. 11. 2008

V Michalovciach, dňa: 10. 11. 2008



PhDr. Juraj ROŠOCHÁČ
riaditeľ PSB

objednávateľ

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

Ing. Michal PORVAZ
súkromný podnikateľ

zhotoviteľ

Q.F

WOP

Ing.Melcerová Mária

Krycí list rozpočtu v Sk

Stavba : Oprava vonkajšieho osvetlenia v obj.VVP Kamenica nad C.,VRZ Z.Širava		Miesto:	Rozpočet:												
		JKSO :	Spracoval: Ing.Melcerová Mária												
			Dňa: . .	Zmluva č.:											
Odberateľ:	MO SR Posádková správa budov Michalovce	07101 Michalovce	IČO: 805246	DIČ:											
Dodávateľ:	Ing.Michal Porvaz,revizia, montáž a údržba el.zariadení	07101 Michalovce	IČO: 14331632	DIČ: 1020663512											
Projektant:			IČO:	DIČ:											
1 M3 OP		1 M2 UP													
1 M2 ZP		1 M													
A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady		C	NUS - náklady umiestnenia stavby						
1	HSV:				6	Práce nadčas		11	Zariadenie staveniska						
2	PSV:				7	Murárske výpomoc		12	Prevádzkové vplyvy						
3	MCE:	125 910,50	115 768,05	241 678,55	8	Bez pevnej podlahy		13	Sťažené podmienky						
4	iné:				9			14							
5	Súčet:	125 910,50	115 768,05	241 678,55	10	Súčet riadkov 6 až 9:		15	Súčet riadkov 11 až 14:						
projektant, rozpočtár, cenár					dodávateľ, zhotoviteľ					D		ON - ostatné náklady			
dátum: _____ podpis: _____					dátum: _____					16		Ostatné náklady uvedené v rozpočte		35 616,00	
pečiatka: _____					podpis: _____					17		Inžinierska činnosť			
					pečiatka: _____					18		Projektové práce			
					Ing. Michal PORVAZ					19		Kompletizačná činnosť			
					revízie a montáž elektrických zariadení					20		Súčet riadkov 16 až 19:		35 616,00	
					Švermova 1					E		Celkové náklady			
					071 01 MICHALOVCE					21		Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:		277 294,55	
					-2-					22		DPH 19% z:		277 294,55	52 686,00
										23		DPH 0% z:			
										24		Súčet riadkov 21 až 23:		329 980,55	
										F		Odpočet - prípočet			

tlačivo: ODIS A10

overil Ing. MARTIN BEDNAR
 Jacek ODPDCAK

OPIS
 Odbor prevádzky
 TRENBĚ

Odberateľ: MO SR Posádková správa budov Michalovce
Projektant:
Dodávateľ: Ing.Michal Porvaz,revizia, montáž a údržba el.zariadení

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

Stavba :Oprava vonkajšieho osvetlenia v obj.VVP Kamenica nad C.,VRZ Z.Širava

Ing.Melcerová Mária

Rekapitulácia rozpočtu v Sk

Popis položky, stavebného dielu, remesia	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	
				Spolu	Suť v tonách
M21 - 155 Elektromontáže	30 661,00	115 768,05	146 429,05	0,26712	0,000
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon	95 249,50	0,00	95 249,50	2,54282	0,000
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	125 910,50	115 768,05	241 678,55	2,80994	0,000
OSTATNÉ	35 616,00	0,00	35 616,00	0,00000	0,000
OSTATNÉ spolu:	35 616,00	0,00	35 616,00	0,00000	0,000
Za rozpočet celkom	161 526,50	115 768,05	277 294,55	2,80994	0,000

Odberateľ: MO SR Posádková správa budov Michalovce

Projektant:

Dodávateľ: Ing.Michal Porvaz,revízia, montáž a údržba el.zariadení

Spracoval: Ing.Melcerová Mária

JKSO :

Dátum: . .

Stavba :Oprava vonkajšieho osvetlenia v objekte VVP Kamenica nad Cirochou, VRZ Z.Šírava

Ing.Melcerová Mária



Prehľad rozpočtových nákladov v Sk

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
									Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
PRÁCE A DODÁVKY M													
M21 - 155 Elektromontáže													
1	921	21001-0046	Rúrka ohybná kovová uložená pevne 48 mm (Kopex)	120,000	m	34,00	4 080,00						19
2	MAT	345 0526500	Spojka nástavná 9842/48	6,000	kus	43,50		261,00					19
3	MAT	345 704K06	Rúrka ohybná kovová KOPEX 3348, pancierová	126,000	m	134,00		16 884,00	0,00073	0,09198			19
4	921	21001-0351	Škatuľa KR rozvodka IP66, vodiče do 4 mm2 (6455-11)	4,000	kus	198,00	792,00						19
5	MAT	345 685D13	Škatuľa KR rozvodka 6455-12P acid	4,000	kus	91,00		364,00	0,00001	0,00004			19
6	921	21002-0301	Žľab káblový kovový do 40/ 20 mm, (MARS)	40,000	m	92,00	3 680,00						19
7	MAT	345 715101	Žľab : 40x40	42,000	m	44,50		1 869,00					19
8	921	21010-0101	Ukončenie Cu, Al drôtu, lana na prístroji a zapojenie 1x16	10,000	kus	19,80	198,00						19
9	921	21010-0252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 4x16-25	10,000	kus	146,00	1 460,00						19
10	MAT	354 357R021	Koncovka na kábel 4x6-4x25 mm2 typ: VE3512	10,000	kus	194,00		1 940,00					19
11	921	21011-0021	Spínač nástenný, zapustený IP55-65, rad.1	3,000	kus	115,00	345,00						19
12	MAT	345 300901	Spínač rad.1 vodotesný 3553-01750	3,000	kus	187,00		561,00					19
13	921	21020-2011	Svietidlo výbojkové 1x150W SHC na výložník	10,000	kus	419,00	4 190,00						19
14	MAT	347 60561	Výbojka SHC 150W	15,000	kus	427,00		6 405,00	0,00010	0,00150			19
15	MAT	348 2125pc1	Svietidlo 4442315	10,000	kus	3 500,00		35 000,00	0,00500	0,05000			19
16	921	21020-2012	Svietidlo výbojkové 1x250W SHC na výložník	4,000	kus	419,00	1 676,00						19
17	MAT	348 2125pc2	Svietidlo 4442316	4,000	kus	2 780,00		11 120,00	0,00500	0,02000			19
18	MAT	921 1698311	Výbojka SHC 250W	4,000	kus	487,00		1 948,00					19
19	MAT	921 AN22948	Stmievač vonkajšieho osvetlenia	2,000	kus	1 820,00		3 640,00					19
20	MAT	921 AN34186pc	Konzola pre svietidlo	14,000	kus	350,00		4 900,00					19
21	921	21020-4202	Elektrovýstroj stožiarov pre 2 okruhy	5,000	kus	416,00	2 080,00						19
22	MAT	357 0005pc	Skriňa MI 23142	5,000	kus	1 600,00		8 000,00					19
23	MAT	357 0101pc	FG- rozvádzač 07 FR 55 H1/18	1,000	kus	2 150,00		2 150,00					19
24	921	21022-0002	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn D 10 mm, vrátane svoriek	100,000	m	53,00	5 300,00						19
25	MAT	156 152350	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 d10.00 mm	100,000	kg	54,00		5 400,00	0,00100	0,10000			19
26	921	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	20,000	kus	104,00	2 080,00						19
27	MAT	354 903Z25	Svorka SZ, skúšobná	20,000	kus	68,00		1 360,00	0,00018	0,00360			19

Prehľad rozpočtových nákladov v Sk

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
									Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
28	921	21081-0005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	110,000	m	13,60	1 496,00						19
29	MAT	341 201M15	Kábel Cu jadro 750V CYKY 3Cx1,5	115,500	m	19,10		2 206,05					19
30	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	50,000	m	28,00	1 400,00						19
31	MAT	341 201M44	Kábel Cu jadro 750V CYKY 5Cx4	52,500	m	68,00		3 570,00					19
32	921	21090-1015	Kábel 750V voľne uložený AYKY 4x16	120,000	m	15,70	1 884,00						19
33	MAT	341 410M18	Kábel Al jadro 750V AYKY 4Bx16	126,000	m	65,00		8 190,00					19
M21 - 155 Elektromontáže spolu:				146 429,05			30 661,00	115 768,05		0,26712		0,000	
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon													
34	946	46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	1,000	m3	3 030,00	3 030,00		2,54282	2,54282			19
35	946	46008-0101	Betónový základ - rozbúranie	0,600	m3	3 220,00	1 932,00						19
36	946	46020-0165	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 5	100,000	m	465,00	46 500,00						19
37	946	46042-0354	Zriadenie káblu lôžka š 60/5cm, piesok, tehly	100,000	m	285,00	28 500,00						19
38	946	46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33 cm	100,000	m	46,50	4 650,00						19
39	946	46056-0165	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 5	100,000	m	56,50	5 650,00						19
40	946	46062-0015	Provizórna úprava terénu, zemina tr 5	35,000	m2	75,50	2 642,50						19
41	946	46062-0031	Vyčistenie štrkového lôžka	35,000	m2	67,00	2 345,00						19
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon spolu:				95 249,50			95 249,50	0,00		2,54282		0,000	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				241 678,550			125 910,50	115 768,05		2,80994		0,000	
OSTATNÉ													
OSTATNÉ													
42	921	21099-9993p	HZS- demontáž jestvujúcej elektroinštalácie, montáž konzol pre svi	24,000	hod	304,00	7 296,00						19
43	OST	S-180-4080	Vysokozdvížna plošina	24,000	Sh	1 180,00	28 320,00						19
OSTATNÉ spolu:				35 616,00			35 616,00	0,00		0,00000		0,000	
OSTATNÉ spolu:				35 616,00			35 616,00	0,00		0,00000		0,000	
Za rozpočet celkom				277 294,55			161 526,50	115 768,05		2,80994		0,000	

Krycí list rozpočtu v Sk

Stavba :Oprava VO v objekte MK Michalovce				Miesto:	Rozpočet:										
				JKSO :	Spracoval: Ing.Melcerová Mária										
					Dňa: . .	Zmluva č.:									
Odberteľ:	Posádková správa budov Michalovce			07101 Michalovce	IČO:	DIČ:									
Dodávateľ:	Ing.Michal Porvaz,revízia, montáž a údržba el.zariadení			07101 Michalovce	IČO: 14331632	DIČ:	1020663512								
Projektant:					IČO:	DIČ:									
1 M3 OP				1 M2 UP											
1 M2 ZP				1 M											
A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady		C	NUS - náklady umiestnenia stavby						
1	HSV:				6	Práce nadčas		11	Zariadenie staveniska						
2	PSV:				7	Murárske výpomocce		12	Prevádzkové vplyvy						
3	MCE:	46 835,00	49 484,58	96 319,58	8	Bez pevnej podlahy		13	Sťažené podmienky						
4	iné:				9			14							
5	Súčet:	46 835,00	49 484,58	96 319,58	10	Súčet riadkov 6 až 9:		15	Súčet riadkov 11 až 14:						
projektant, rozpočtár, cenár					dodávateľ, zhotoviteľ					D		ON - ostatné náklady			
dátum: _____ podpis: _____					dátum: _____					16		Ostatné náklady uvedené v rozpočte		7 040,00	
pečiatka: _____					podpis: _____					17		Inžinierska činnosť			
					pečiatka: _____					18		Projektové práce			
					 Ing. Michal PORVAZ revízie a montáž elektrických zariadení Švermova 1 071 01 MICHALOVCE					19		Kompletizačná činnosť			
										20		Súčet riadkov 16 až 19:		7 040,00	
										E		Celkové náklady			
										21		Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:		103 359,58	
odberateľ, obstarávateľ										22		DPH 19% z: 103 359,58		19 638,40	
dátum: _____ podpis: <i>z.T.ČAČT!</i>										23		DPH 0% z:			
pečiatka: 										24		Súčet riadkov 21 až 23:		122 997,98	
										F		Odpočet - prípočet			

Odberteľ: Posádková správa budov Michalovce

Projektant:

Dodávateľ: Ing.Michal Porvaz,revízia, montáž a údržba el.zariadení

Spracoval: Ing.Melcerová Mária

JKSO :

Dátum: . . .

Stavba :OPrava VO v objekte MK Michalovce

Ing.Melcerová Mária

Rekapitulácia rozpočtu v Sk

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	Suť v tonách
				Spolu	Spolu
M21 - 155 Elektromontáže	18 560,00	48 767,08	67 327,08	0,06915	0,000
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon	28 275,00	717,50	28 992,50	1,46125	0,000
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	46 835,00	49 484,58	96 319,58	1,53040	0,000
OSTATNÉ	7 040,00	0,00	7 040,00	0,00000	0,000
OSTATNÉ spolu:	7 040,00	0,00	7 040,00	0,00000	0,000
Za rozpočet celkom	53 875,00	49 484,58	103 359,58	1,53040	0,000

Odberateľ: Posádková správa budov Michalovce

Projektant:

Dodávateľ: Ing.Michal Porvaz,revízia, montáž a údržba el.zariadení

Spracoval: Ing.Melcerová Mária

JKSO :

Dátum: . .

Stavba :OPrava VO v objekte MK Michalovce

Ing.Melcerová Mária

Prehľad rozpočtových nákladov v Sk

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
									Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
PRÁCE A DODÁVKY M													
M21 - 155 Elektromontáže													
1	921	21001-0046	Rúrka ohybná kovová uložená pevne 48 mm (Kopex)	50,000	m	34,00	1 700,00						19
2	MAT	345 0720900	Trubka kopex 3348	52,500	m	132,00		6 930,00					19
3	921	21001-0253	Hadica gumová voľne uložená 42/52 mm	50,000	m	28,50	1 425,00						19
4	921	21001-0351	Škatuľa KR rozvodka IP66, vodiče do 4 mm ² (6455-11)	5,000	kus	198,00	990,00						19
5	MAT	345 685D13	Škatuľa KR rozvodka 6455-12P, acid	5,000	kus	98,60		493,00	0,00001	0,00005			19
6	921	21002-0301	Žľab káblový kovový do 40/ 20 mm, (MARS)	60,000	m	92,00	5 520,00						19
7	MAT	345 71154pc	Žľab 40/40	63,000	m	44,40		2 797,20					19
8	921	21010-0252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklpkou 4x16-25	2,000	kus	146,00	292,00						19
9	MAT	354 357pc	Koncovka zmršťovacia na kábel 4x6-4x25 mm ² VE3512	2,000	kus	180,00		360,00					19
10	921	21011-0021	Spínač nástenný, zapustený IP55-65, rad.1	2,000	kus	115,00	230,00						19
11	MAT	345 350A61	Spínač rad.1 vodotesný 3558-01750	2,000	kus	388,00		776,00					19
12	921	21020-2012	Svietidlo výbojkové 1x250W SHC na výložník	7,000	kus	429,00	3 003,00						19
13	MAT	348 2125pc2	Svietidlo 4442316	7,000	kus	2 720,00		19 040,00	0,00500	0,03500			19
14	MAT	921 32982	Výbojka 250W SHC	7,000	kus	487,00		3 409,00					19
15	921	21020-4202	Elektrovýstroj stožiarov pre 2 okruhy	2,000	kus	416,00	832,00						19
16	MAT	357 0005pc	Rozvodnica poistková stožiarová PSR 16-2	2,000	kus	1 100,00		2 200,00					19
17	921	21022-0002	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn D 10 mm, vrátane svoriek	50,000	m	53,00	2 650,00						19
18	MAT	156 152350	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 d10.00 mm	32,340	kg	32,00		1 034,88	0,00100	0,03234			19
19	MAT	354 903Z20	Svorka SS, spojovacia	6,000	kus	20,00		120,00	0,00016	0,00096			19
20	921	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	4,000	kus	74,00	296,00						19
21	MAT	354 903Z43	Svorka SR 03, pre spojenie kruhových vodičov a pásoviny do 35x3	4,000	kus	43,50		174,00	0,00020	0,00080			19
22	921	21081-0005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	50,000	m	13,60	680,00						19
23	MAT	341 201M15	Kábel Cu jadro 750V CYKY 3Cx1,5	52,500	m	18,40		966,00					19
24	921	21090-1015	Kábel 750V voľne uložený AYKY 4x16	60,000	m	15,70	942,00						19
25	MAT	341 410M18	Kábel Al jadro 750V AYKY 4Bx16	63,000	m	59,00		3 717,00					19
26	MAT	357 01003pc	FG- rozv. osvetlenia	1,000	kus	4 020,00		4 020,00					19
27	MAT	357 01003pc2	Rozvádzač-zásuvk.skrina RX	1,000	kus	2 730,00		2 730,00					19

Prehľad rozpočtových nákladov v Sk

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
									Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
M21 - 155 Elektromontáže spolu:				67 327,08			18 560,00	48 767,08		0,06915		0,000	
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon													
28	946	46012-0002	Zásyp jamy, zemina tr 3-4	50,000	kus	198,00	9 900,00						19
29	946	46020-0164	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	50,000	m	235,00	11 750,00						19
30	946	46042-0351	Zriadenie kábl lôžka š 35/5cm, piesok, tehly v smere	50,000	m	86,00	4 300,00						19
31	MAT	583 311130	Kamenivo ťažené drob. frakcia 0-1 UBI	0,875	m3	820,00		717,50	1,67000	1,46125			19
32	946	46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33 cm	50,000	m	46,50	2 325,00						19
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon spolu:				28 992,50			28 275,00	717,50		1,46125		0,000	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				96 319,580			46 835,00	49 484,58		1,53040		0,000	
OSTATNÉ													
OSTATNÉ													
33	OST	S-180-3043	Vysokozdvížná plošina	8,000	sh	880,00	7 040,00						19
OSTATNÉ spolu:				7 040,00			7 040,00	0,00		0,00000		0,000	
OSTATNÉ spolu:				7 040,00			7 040,00	0,00		0,00000		0,000	
Za rozpočet celkom				103 359,58			53 875,00	49 484,58		1,53040		0,000	

Krycí list rozpočtu



Ing. Melcerová Mária

Stavba : PC Biela Hora - Veža oprava verejného osvetlenia	Miesto :	Rozpočet :
	JKSO :	Spracoval : Ing.Melcerová Mária
	Zmluva č. :	Dňa : ..

Odberateľ : MO SR Posádková správa budov Michalovce	07101 Michalovce	IČO : 00805246	DIČ :	IČ DPH :
Dodávateľ : Ing.Michal Porvaz,revízia, montáž a údržba el.zariadení	07101 Michalovce	IČO : 14331632	DIČ : 1020663512	IČ DPH :
Projektant :		IČO :	DIČ :	IČ DPH :

1 M3 OP	12 424 Sk	za M3 OP	1 M2 UP	12 424 Sk	za M2 UP
1 M2 ZP	12 424 Sk	za M2 ZP	1 M	12 424 Sk	za M

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN	B	IN - individuálne náklady	C	NUS - náklady umiestnenia staby
1	HSV :				6	Práce nadčas	11	Zariadenie staveniska
2	PSV :				7	Murárske výpomocy	12	Prevádzkové vplyvy
3	MCE :	1 674,50	7 282,10	8 956,60	8	Bez pevnej podlahy	13	Sťažené podmienky
4	iné :				9		14	
5	Súčet :	1 674,50	7 282,10	8 956,60	10	Súčet riadkov 6 až 9 :	15	Súčet riadkov 11 až 14 :

projektant, rozpočtár, cenár :	odberateľ, obstarávateľ :	dodávateľ, zhotoviteľ :	D	ON - ostatné náklady :	
Podpis :	Podpis : <i>z. Melcerová</i>	Podpis : <i>[Signature]</i>	16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	1 484,00
Dátum :	Dátum :	Dátum :	17	Inžinierska činnosť	
Pečiatka :	Pečiatka : 	Pečiatka : 	18	Projektové práce	
			19	Kompletizačná činnosť	
			20	Súčet riadkov 16 až 19 :	1 484,00
			E	Celkové náklady :	
			21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	10 440,60
			22	DPH 19 % z: 10 440,60	1 983,70
			23		
			24	Súčet riadkov 21 až 23 :	12 424,30
			F	Odpočet - prípočet	

Oberateľ : MO SR Posádková správa budov Michalovce
Dodávateľ : Ing.Michal Porvaz,revizia, montáž a údržba el.zariadení
Projektant :

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

Rekapitulácia rozpočtových nákladov

Stavba :PC Biela Hora - Veža oprava verejného osvetlenia

Ing. Melcerová Mária

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Cena spolu	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť spolu (t)	Suť spolu (t)
Za rozpočet celkom :	10 440,60	3 158,50	7 282,10	0,013	

Odberateľ : MO SR Posádková správa budov Michalovce
 Dodávateľ : Ing.Michal Porvaz,revízia, montáž a údržba el.zariadení
 Stavba :PC Biela Hora - Veža oprava verejného osvetlenia

Projektant :
 Spracoval : Ing.Melcerová Mária
 JKSO : Dátum : . .

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		DPH
						Montáž	Dodávka	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
PRÁCE A DODÁVKY M								
M21 - 155 Elektromontáže								
1	34571K064	Lišta el-inšt vkladacia LV 24x24	15,000	m	39,00		585,00	19
2	210010102	Lišta el-inšt PVC do š. 40 mm	15,000	m	50,50	757,50		19
3	210120400	Montáž ističa 1 -pólového	1,000	kus	56,00	56,00		19
4	358510142	Istič 1- pólový 16A	1,000	kus	135,00		135,00	19
5	210130001	Stýkač modulový 1-pól, 40A, DC	1,000	kus	168,00	168,00		19
6	345480031	Stmievač osvetlenia s čidlom	1,000	kus	1 455,00		1 455,00	19
7	35858F001	Stýkač 25A	1,000	kus	740,00		740,00	19
8	210202012	Svietidlo výbojkové 1x250W SHC na výložník	1,000	kus	359,00	359,00		19
9	3484P0030pc	Svietidlo výbojkové 1x250W	1,000	kus	3 552,10		3 552,10	19
10	921AN32963	Výbojka 250W	1,000	kus	395,00		395,00	19
11	210800105	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 3x1,5	20,000	m	16,70	334,00		19
12	341201M15	Kábel Cu jadro 750V CYKY 3Cx1,5	20,000	m	21,00		420,00	19
M21 - 155 Elektromontáže spolu :			8 956,60	Sk		1 674,50	7 282,10	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :			8 956,60	Sk		1 674,50	7 282,10	
OSTATNÉ								
13	210999994	HZS- demontážne práce	1,000	hod	304,00	304,00		19
14	S-1803040	Vysokozdvížna plošina	1,000	sh	1 180,00	1 180,00		19
OSTATNÉ spolu :			1 484,00	Sk		1 484,00		
Za rozpočet celkom :			10 440,60	Sk		3 158,50	7 282,10	

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM:

Svojim podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom. Jedná sa o zmluvu:
PSBMI-151/2008-Z

RF

.....
Ing. František Girman

