

K č.p.: PSB MT 104-RŠÚ/2007-10

ZMLUVA O DIELO Č. PSB MT 104- RŠÚ / 2007
Uzatvorená podľa § 536 a nasledujúceho Obchodného zákonníka
(zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov)

1. ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ	Ministerstvo obrany Posádková správa budov Jilemnického , 036 34 Martin riaditeľ Ing. Ján Pánis
Štatutárny zástupca:	
IČO:	00805122
DIČ:	2020603574
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
Číslo účtu:	7000172058/8180
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Ševčík Peter
Zhotoviteľ	BKL elektro s.r.o pri Turci 24 036 01 Martin Budiský Jozef
Zastúpený:	
IČO:	36378097
IČ DPH:	SK202019178
Bankové spojenie:	VÚB
Číslo účtu:	1223956055/0200
Registrácia v zozname podnikateľov:	Okr. súd Žilina Vložka č. 10938/L
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Budiský Jozef, Kubinda Jaroslav

2. PREDMET PLNENIA

- 2.1. predmetom zmluvy je: Havária el.prípojky od trafostanice k VÚ 8009 Martin**
- 2.2. Všetky realizačné zmeny a zmeny rozsahu prác sa môžu uskutočniť len so súhlasom objednávateľa.
- 2.3. CPV: 45231400-9

3. ČAS PLNENIA

- 3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať práce:
termín začatia: 15. októbra 2007
termín ukončenia: 30. novembra 2007
- 3.2. Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu s využitím mimopracovnej doby do 19,00 hod.
- 3.3. V prípade práce navyiac, 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 v skoršom termíne.
- 3.5. Zmluvné strany sa dohodli, že dielo podľa tejto zmluvy sa považuje za splnené, ak sú práce riadne ukončené v celom rozsahu podľa predmetu tejto zmluvy a jej prípadných dodatkov, práce boli vykonané v súlade s technickými normami a odovzdané objednávateľovi zápisom o preberacom konaní.

4. MIESTO PLNENIA

4.1. Miestom plnenia je objekt : KSNP Martin

5. CENA DIELA

5.1. Cena diela je stanovená v zmysle § 6 zák. č.18/1996 Zb. o cenách ako maximálna v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je súčasťou tejto zmluvy o dielo.

5.2. Zmluvné strany dohodli cenu predmetu nasledovne:

Cena bez DPH	619 842,20
DPH 19%	117 770,00
Cena celkom vrátane DPH po zaokrúhlení	737 612,00

5.3. Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez príkazu alebo rozdielne od dojednaných zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí.

5.4. Odborný dozor objednávateľ'a je oprávnený nariadiť zmeny materiálov a rozsahu prác, ktoré považuje za nevyhnutné a primerané. Pokiaľ nariadi zmeny, ktorých dôvodom bolo porušenie zmluvy zhotoviteľ'a, vykoná zhotoviteľ nariadené práce na náklady objednávateľ'a.

6. PLATOBNÉ PODMIENKY A FAKTURÁCIA

6.1. Práce budú fakturované na základe súpisov vykonaných prác, v ktorých bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenie podľa objektivej skladby ponukového rozpočtu a sú rozhodujúcim dokumentom pre fakturáciu. Ak sú práce vykonané v požadovanej kvalite a celková cena podľa súpisu vykonaných prác je nižšia ako je uvedené v zmluve, je súčasťou súpisu vykonaných prác „súpis nevykonaných prác a naviac prác“. Overenie vykonaných prác vykoná odborný dozor objednávateľ'a. Ak má súpis vady, vráti ho zhotoviteľ'ovi na prepracovanie.

6.2. Faktúra bude predložená objednávateľ'ovi v dvoch výtlačkoch a bude obsahovať náležitosti obvyklé v obchodnom styku.

6.3. Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť zhotoviteľ'ovi bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje niektorú náležitosť, alebo má iné chyby v obsahu. Vo vrátenej faktúre ich musí vyznačiť.

6.4. Zhotoviteľ je povinný faktúru opraviť, alebo vyhotoviť novú. Opravou faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti.

6.5. Splatnosť faktúry je **14 dní** od doručenia objednávateľ'ovi. Rozhodujúce pre určenie doby splatnosti je registračná pečiatka vedúcej finančnej skupiny objednávateľ'a.

6.6. Zhotoviteľ k faktúre predloží:

6.6.1. súpisy vykonaných prác s uvedeným množstvom merných jednotiek a ich ocenenia, overené a potvrdené odborným dozorom objednávateľ'a,

6.6.2. doklady o cenách rozhodujúcich druhov materiálov a subdodávkou zabezpečovaných prác

6.6.3. podľa potreby ďalšie potrebné doklady, preukazujúce oprávnenosť fakturácie.

7. ZÁRUČNÁ DOBA, ZODPOVEDNOSŤ ZA NEDOSTATKY

7.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať predmet plnenia, uvedený v bode 2 tejto zmluvy v súlade s požiadavkami objednávateľ'a a STN, vzťahujúcimi sa na predmet diela a na zhotovené dielo poskytuje záruku 24 mesiacov od jeho odovzdania objednávateľ'ovi. Pri chybách, na ktoré sa vzťahuje záruka výrobcu, platí namiesto tejto lehoty záručná doba výrobcu.

7.2. Záručná doba začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia diela objednávateľ'om a neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.

7.3. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú zmluve a požadovaným skúškam, musí zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.

- 7.4. Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú nedostatky zistené počas záruky odstraňovať.
- 7.5. Reklamácia nedostatkov bude vykonaná písomne. Zhotoviteľ začne nedostatky odstraňovať do 10 dní od ich oznámenia. Doba odstránenia bude dohodnutá pri reklamačnom konaní a potvrdená obooma zmluvnými stranami.
- 7.6. Ak zhotoviteľ neodstráni chyby a nedorobky, zistené pri preberacom konaní v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť objednávateľ na náklady zhotoviteľa.
- 7.7. Za škody, ktoré vzniknú predčasným užívaním stavby, na ktorom sa zmluvné strany dohodli, zodpovedá objednávateľ. Zhotoviteľ ich na základe dodatku k zmluve odstráni na náklady objednávateľa.

8. VYKONANIE DIELA A JEHO ODOVZDANIE

- 8.1. Zhotoviteľ vykonáva činnosti spojené s predmetom diela na vlastnú zodpovednosť a na vlastné náklady podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.
 - 8.2. Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady stráženie staveniska a priebežné upratovanie priestorov tak, aby neznečisťoval ostatné okolie a vnútorné priestory stavieb.
 - 8.3. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a zabezpečí ich vybavenie ochrannými pracovnými pomôckami.
 - 8.4. Zhotoviteľ je zodpovedný za to, že pri realizácii diela sa nepoužije materiál o ktorom je v čase použitia známe, že je škodlivý.
 - 8.5. Objednávateľ bude vykonávať odborný dozor nad realizáciou diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok. Výkonom **dozoru** za PSB sa poveruje : **Bernát Milan** ktorý má za tým účelom prístup na pracoviská kde sa zmluvné práce realizujú, alebo skladujú materiály. Na vyžiadanie mu zhotoviteľ musí predložiť výkresy, vzorky materiálov, výsledky kontrol kvality(atesty),súvisiace s predmetom plnenia. Skutočnosť, že objednávateľ skontroloval výkresy, dodávky, vzorky a vykonané práce nezbujuje zhotoviteľa povinnosti niesť zodpovednosť za prípadné vady a vykonávanie potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne plnenie predmetu diela
 - 8.6. Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa 3 dni vopred pred vykonaním zakrytia všetkých častí diela, ktoré sa stanú neprístupnými na ich kontrolu a prebratie..
 - 8.7. Zhotoviteľ poveruje vykonávaním funkcie **technického dozoru**: **Milan Tomčík**
 - 8.8. Pri prevzatí staveniska zhotoviteľ predloží:
 - 8.8.1.stavebný denník, ktorý bude používaný pri realizácii s uvedením zodpovedného zamestnanca za vedenie stavebného denníka
 - 8.9. Počas realizácie prác bude stavebný denník dostupný pre zamestnanca vykonávajúceho dozor za PSB. Do stavebného denníka zaznamenávať všetky zmeny materiálu, rozsahu prác tak aby bolo možné pri fakturácii jednoznačne zhodnotiť oprávnenosť činností.
 - 8.9.1.V prípade nedostupnosti stavebného denníka je oprávnený dozor za PSB spracovať dodatočný záznam o neplnení záväzku dodávateľa a uvedenú skutočnosť oznámiť objednávateľovi.
 - 8.9.2.Stavebný denník musí byť vedený priebežne.
 - 8.10. K preberaciemu konaniu zhotoviteľ pripraví:
 - doklady o nadobudnutí rozhodujúcich výrobkov pod por. č. 2, 10 a11 rozpočtu.
 - stavebný denník s fotodokumentáciou výkopov
 - Revízná správa
 - 8.11. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany preberací protokol. Dielo bude odovzdané, len ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá.
- 8.10.Stavenisko je povinný zhotoviteľ vypratať v termíne, ktorý určí objednávateľ

9. ZMLUVNÉ POKUTY

- 9.1. Zhotoviteľ zaplatí za omeškanie s plnením záväzkov dohodnutých v zmluve zmluvnú pokutu: 0.05% z ceny diela za každý deň omeškania s riadnym dokončením a odovzdaním stavby.
- 9.2. Objednávateľ zaplatí pokutu za omeškanie s plnením záväzkov dohodnutých v zmluve zmluvnú pokutu:

- v prípade, že sa objednávateľ dostane do omeškania s úhradou faktúry viac ako 30 dní je povinný uhradiť 0,05 % z fakturovanej ceny za každý deň omeškania.
- 9.3. Uplatnenie zmluvných pokút bude vykonané písomnou formou.

10. OSTATNÉ USTANOVENIA, ODSŤUPENIE OD ZMLUVY

- 10.1. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak zhotoviteľ z vlastnej viny nedodržiava kvalitu zhotovenia diela podľa STN a vady, zistené objednávateľom počas realizácie diela, neodstráni v dohodnutých termínoch
 - ak zhotoviteľ nedodrží vlastným zavinením postupové termíny realizácie diela dohodnuté zmluvnými stranami a nevedie priebežne stavebný denník
 - ak zhotoviteľ nedodrží náhradný termín dokončenia diela
 - ak nadriadený orgán objednávateľa rozhodne o zastavení stavby
- 10.2. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak objednávateľ neplní zmluvné podmienky a tým zhotoviteľovi znemožňuje vykonávanie prác.
- 10.3. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne. V odstúpení od zmluvy musí byť uvedený dôvod, pre ktorý strana od zmluvy odstupuje. Vykonané práce budú odúčtované podľa zmluvných cien faktúrou a objednávateľ uhradí náklady, ktoré preukázateľne zhotoviteľovi vznikli a boli zahrnuté v zmluvnej cene.
- 10.4. Zhotoviteľ je povinný zachovať ustanovenia Z. č. 241/2002 Zb. Objednávateľ v potrebnom rozsahu poskytne súčinnosť po urovaní skutočností, ktoré by mohli byť prípadne predmetom služobného tajomstva.

11. PREDMET DOHODY NA ZAISTENIE BOZP A OPP

- 11.1. Predmetom tejto dohody je vymedzenie a určenie zodpovednosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle § 6a 18 zákona č. 124/2006 Z.z. a zabezpečenia ochrany pred požiarom v zmysle zákona č. 314/2001 Z.z. v objekte K 4.čsb Martin pri vykonávaní prác dodávateľským spôsobom.
- 11.2. Objednávateľ v súčinnosti s veliteľom objektu určí vstupnú bránu do kasárenského objektu a prístupovú komunikáciu na miesto realizácie stavby alebo opravy stavebného objektu vrátane termínovaného a časového rozsahu vykonávaných prác.
- 11.3. Zhotoviteľ prác zodpovedá v plnom rozsahu za pracovníkov ktorý vykonávajú práce kde sa vyžaduje odborná spôsobilosť, osvedčenie alebo poučenie na výkon práce; zväračské oprávnenie, vodičské oprávnenie.
- 11.4. Objednávateľ aj zhotoviteľ sú povinní vznik každého požiaru oznámiť bez zbytočného odkladu ohlasovní požiarov **na č. 482063**
- 11.5. Na zamedzenie možných následkov ohrozenia života a zdravia osôb, zhotoviteľ prác, vypracuje hodnotenie nebezpečenstiev pre vykonávané práce, vymedzenie pracoviska a kolektívne zabezpečenie : poučenie, ohradenie, zamedzenie prístupu, poskytnutie tel. čísel pre poskytnutie prvej pomoci, zahasenie vzniknutého požiaru a pod.
- 11.6. Pred začiatkom vykonania prác zhotoviteľ a objednávateľ vyšpecifikoval možné zdroje a faktory ohrozujúce život a zdravie vzhľadom na objekt: **úraz elektrickým prúdom, pád do výkopov.** Pracovníci musia byť vybavený OOPP v zmysle vyhlášky č. 395/2006 a zákona č. 124/06 §6 , v znení neskorších predpisov. Technické opatrenia zabezpečiť v súlade s vyhláškou č. 374/90 § 5.
- 11.7. Vzhľadom na vykonávané práce zhotoviteľ musí písomne doložiť počet pracovníkov, osnovu školenia a prezenčnú listinu zo školenia z oblasti BOZP a Ochrany pred požiarom, osvedčenie lektora, zdravotnú spôsobilosť na prácu.
- 11.8. Objednávateľ zabezpečí poučenie pracovníkov zhotoviteľa o možných rizikách v danom objekte a okolo objektu bezpečnostným technikom **užívateľa.**
- 11.9. Zodpovednosť pri vykonávaní prác, za škody na majetku objednávateľa, za pracovné úrazy, za založenie požiaru pri porušení predpisov, zodpovedá plnom rozsahu zhotoviteľ.
- 11.10. Pri zaistovaní BOZP a Ochrany pred požiarom je oprávnený poverený pracovník objednávateľa vykonať kontrolu dodržiavania bezpečnostných predpisov, požiarnych predpisov a ostatných predpisov za obidve zmluvné strany , možností vstupu na pracoviská.

- 11.11. Je dôležité aby zástupcovia alebo poverení pracovníci, skontrolovali stav pracoviska a priestorov z hľadiska náležitého vybavenia a zabezpečenia. Tento stav musí byť zapísaný v stavebnom denníku alebo inou písomnou formou.
- 11.12. Osobami oprávnenými vstupovať na pracovisko s dôvodu kontroly dodržiavania predpisov z BOZP a Ochrany pred požiarmi, použitia alkoholických nápojov alebo iných omamných a psychotropných látok, fajčenia v zakázaných priestoroch, zvrátenia a používania otvoreného ohňa bez povolenia a porušenia noriem sú:
- Za objednávateľa: Jozef Zajasenský
 - Za dodávateľa : Jaroslav Junas

12. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 12.1. Zmluva vzniká prejavom súhlasu s celým jej obsahom a jej potvrdením a podpísaním oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 12.2. Zmluva môže byť zmenená alebo zrušená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán. Ak sa jedná o zníženie dohodnutej ceny podľa súpisu vykonaných prác je za písomný dodatok považovaný doklad súpis nevykonaných prác a zámeny prác potvrdzujú zhotoviteľom.
- 12.3. Pokiaľ v zmluve nie je dojednané niečo iné, platia pre zmluvný vzťah ňou založené ustanovenia Obchodného zákonníka.
- 12.4. Zmluva je vyhotovená v troch výtlačkoch, z ktorých objednávateľ obdrží dva a zhotoviteľ jeden výtlačok.

V Martine dňa: 10. októbra 2007

.....
objednávateľ



.....
zhotoviteľ

3KL UI. PRI TURCI 24
ELEKTRO 036 01 MARTIN
s.r.o. IČ DPH: SK2020119178
IČO: 36378097 ③

Krycí list rozpočtu

BKL Elektro Budický Jozef

RŠU 104

k.č.p.: PŠB HT 104-RŠU/2007-9

Stavba : Havária el.pripojky od trafostanice k VÚ 8009 Martin		Miesto :		
		JKSO :		
		Zmluva č. :	05.10.2007	
Odberateľ :		IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Dodávateľ :		IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Projektant :		IČO :	DIČ :	IČ DPH :
1 M3 OP		737 612 Sk	za M3 OP	
1 M2 ZP		737 612 Sk	za M2 ZP	
1 M2 UP		737 612 Sk	za M2 UP	
1 M		737 612 Sk	za M	
A	ZRN	konštrukcie, práce	špeciál.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :			
3	MCE :	350 903,52		350 903,52
4	iné :		268 938,68	268 938,68
5	Súčet :	350 903,52	268 938,68	619 842,20
B		IN - individuálne náklady		
6	Práce načas			
7	Murárske výpomocce			
8	Bez pevnej podlahy			
9				
10	Súčet riadkov 6 až 9 :			
C		NUS - náklady umiestnenia stavy		
11	Zariadenie staveniska			
12	Prevádzkové vplyvy			
13	Staženie 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 :	619 842,20		
22	DPH 19 % z :	619 842,20		
23		117 770,00		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	737 612,20		
F	Odpočet - prípočet			

odberateľ, obstarávateľ :

Podpis :

Dátum : 9.10.2007

Pečiatka :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Podpis :

Dátum :

Pečiatka :

opreduť na PŠB HT 104-RŠU/2007-9

Odberaťel :
 Dodávateľ :
 Projektant :

JKSO :
 Dátum : 05.10.2007
 Spracoval :

Prehľad rozpočtových nákladov

BKL Elektro Budísky Jozef

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
						Montáž	Dodávka	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.

MATERIAL

1	283211150	Fólia	325,000	m	3,10		1 007,50	0,00100		0,325	
2	341411M29	Kábel Al jadro 1kV AYKY 3x240+120	330,000	m	536,80		177 144,00				
3	345705116	Chranička FXKVR 110	80,000	m	69,30		5 544,00				
4	354320650	Okó kábelové lisovacie Al 240	6,000	kus	72,60		435,60	0,00021		0,001	
5	354320660	Okó kábelové lisovacie Al 120	2,000	kus	38,50		77,00	0,00058		0,001	
6	354900Z01	Pásovina FeZn 30 x 4	330,000	kg	48,40		15 972,00	0,02000		6,600	
7	354903Z22	Svorčka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	2,000	kus	16,20		32,40	0,00016			
8	354903Z41	Svorčka SR 02, odočítací spojov. pre pásovinu 30x4 (M6)	34,000	kus	21,50		731,00	0,00026		0,009	
9	358578067	Poistka nožová PN3 315 A GG - 7313	6,000	kus	219,00		1 314,00				
10	583313450	Piesok	28,000	m ³	986,00		27 608,00	1,00000		28,000	
11	585211900	Betón-cesia	10,000	m ³	3 124,00		31 240,00	1,00000		10,000	
12	999000010	Ostatný materiál pre práce HSV	3,000	%	2 611,06		7 833,18				
MATERIAL spolu :					268 938,68 SK		268 938,68			44,937	

PRÁCE A DODÁVKY M

M21 - 155 Elektromontáže

13	210010125	Rurka PE uložená voľne 100 mm	80,000	m	36,00		2 880,00				
14	210100009	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 120	2,000	kus	77,50		155,00				
15	210100012	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 240	6,000	kus	116,00		696,00				
16	210100607	Koncovka prírub: 1-cesná, celopl. káble 1kV 3x240+120	2,000	kus	750,00		1 500,00				
17	210120102	Vložka poistková, nožová do 500V	6,000	kus	3,45		20,70				
18	210220022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8, 10 mm, vrátane svoriek	330,000	m	28,50		9 405,00				
19	210220301	Svorčka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	2,000	kus	58,00		116,00				
20	210220302	Svorčka bleskozvodná nad 2 skrutky (S1,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	34,000	kus	81,00		2 754,00				

Prehľad rozpočtových nákladov

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia výkaz výmer	Množstvo	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tonách		Súč v tonách	
						Montáž	Dodávka	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.

21	210292021	Stážovanie žil kábľa a vedenia	8,000	kus	85,00		680,00				
22	210901078	Kábel 1kV voľne uložený AYYK 3x240+120	330,000	m	34,00		11 220,00				
23	213280060	PPV (pomocné a podružné výkony)	6,000	%	391,92		2 351,52				
24	213290010	Zastavenie vypočítaného stavu	1,000	hod	315,00		315,00				
25	213290020	Manipulácia v sieťi NN	2,000	hod	315,00		630,00				
26	213290030	Skušobná prevádzka	2,000	hod	315,00		630,00				
27	213290040	Demontáž existujúceho zariadenia	6,000	hod	315,00		1 890,00				
28	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	20,000	hod	315,00		6 300,00				
M21 - 155 Elektronizácie spolu :			41 543,22	SK			41 543,22				

M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon

29	460010024	Vyčistenie trasy M21 kábel vedenia v zastavanom priestore	0,330	km	2 150,00		709,50				
30	460030071	Buranie živých povrchov do 5 cm	40,000	m2	51,50		2 060,00				
31	460080101	Betonový základ - rozburanie	10,000	m3	4 090,00		40 900,00				
32	460200255	Káblové rhyhy 50, hĺbky 70, zemina tr 5	245,000	m	394,00		96 530,00				
33	460200305	Káblové rhyhy 50, hĺbky 120, zemina tr 5	80,000	m	695,00		55 600,00				
34	460420022	Ziadenie káblového lôžka 65/10 cm, pieskom	325,000	m	54,00		17 550,00				
35	460490012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šířky 33 cm	325,000	m	44,50		14 462,50				
36	460560255	Zásyp rhyhy šířky 50, hĺbky 70, zemina tr 5	240,000	m	55,00		13 200,00				
37	460560305	Zásyp rhyhy šířky 50, hĺbky 120, zemina tr 5	80,000	m	102,00		8 160,00				
38	460600001	Odvoz zeminy do 1km	40,000	m3	193,00		7 720,00				
39	460600002	Odvoz zeminy za ďalší km	40,000	m3	29,00		1 160,00				
40	460620015	Prívložná úprava terénu, zemina tr 5	163,000	m2	60,00		9 780,00				
41	460650014	Podkladová vrstva cesty, penetr makadam, vrstva 20cm	40,000	m2	411,00		16 440,00				
42	460650024	Vozovka z betónu, jedna vrstva 20cm.	40,000	m2	432,00		17 280,00				
43	460680044	Prerazenie murňom v betón mure hrúbky 60cm	2,000	kus	2 070,00		4 140,00				
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon			305 692,00	SK			305 692,00				

MCE - ostatné

Prehľad rozpočtových nákladov

BKL Elektro Budinský Jozef

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia výkaz výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tonách		Súč v tonách	
						Montáž	Dodávka	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
44	990460192	Presun hmôt pre M 46 do 1000 m	1,000	kus	3 056,92	3 056,92					
45	990460199	Presun hmôt pre M 46 každých ďal. 1000 m	0,200	kus	3 056,92	611,38					
MCE - ostatné spolu :			3 668,30	SK		3 668,30					
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :			350 903,52	SK		350 903,52					
Za rozpočet celkom :			619 842,20	SK		350 903,52	268 938,68		44,937		

Objektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum : 05.10.2007

Stavba :Havária el.prípojky od traťostanice k VÚ 8009 Martin

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kod položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
					jednotková	celkom						
		MATERIÁL										
1	283211150	Folia	325,000	m	3,10	1 007,50	1 007,50					
2	341411W29	Kabel Al jadro 1kV AYKY 3x240+120	330,000	m	536,80	177 144,00	177 144,00					
3	345705116	Chránicka FKXKR 110	80,000	m	69,30	5 544,00						
4	354320650	Okó kábelové lisovacie Al 240	6,000	kus	72,60	435,60	435,60					
5	354320660	Okó kábelové lisovacie Al 120	2,000	kus	38,50	77,00	77,00					
6	35490201	Pasovna FeZn 30 x 4	330,000	kg	48,40	15 972,00						
7	354903222	Svorčka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	2,000	kus	16,20	32,40						
8	354903241	Svorčka SR 02, odbočná spojov, pre pasovinu 30x4 (M6)	34,000	kus	21,50	731,00						
9	358578067	Poisťka nožová PN3 315 A.gG - 7313	6,000	kus	219,00	1 314,00	1 314,00					
10	583313450	Piesok	28,000	m3	986,00	27 608,00	27 608,00					
11	585211900	Betón-cesia	10,000	m3	3 124,00	31 240,00	31 240,00					
12	999000010	Ostatný materiál pre práce HSV	3,000	%	2 611,06	7 833,18	7 833,18					
		MATERIÁL spolu :	268 938,68	SK			246 659,28					
		PRÁCE A DODÁVKY M										
		M21 - 155 Elektromontáže										
13	210010125	Rúrka PE izolovaná vonne 100 mm	80,000	m	36,00	2 880,00						
		Elektrónštalér	10,890	Nh	83,00	903,04	11,29 za m	1 220,80			1 278,27	380,93
14	210100009	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 120	2,000	kus	77,50	155,00	24,15 za m	65,30			68,36	21,34
		Elektrónštalér	0,582	Nh	83,00	48,30						
15	210100012	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 240	6,000	kus	116,00	696,00	36,27 za m	294,24			307,99	93,77
		Elektrónštalér	2,622	Nh	83,00	217,62						
16	210100607	Koncovka prírub 1-cesná, celopl. káble 1kV 3x240+120	2,000	kus	750,00	1 500,00	234,14 za m	633,12			662,74	204,14
		Elektrónštalér	5,642	Nh	83,00	468,28						
17	210120102	Vložka poistková, nožová do 500V	6,000	kus	3,45	20,70	1,08 za m	8,76			9,17	2,77
		Elektrónštalér	0,078	Nh	83,00	6,47						

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia	Množstvo	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
					jednotková	celkom						
33	460200305	Kábelové rýhy šířky 50, hĺbky 120, zemina tr 5 Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	80 000	m	695,00	55 600,00	216,62 za m	23 429,60			24 526,13	7 644,27
34	460420022	Zhľadenie kábelového lúčika 65/10 cm, pieskom Ostatný materiál pre montáže - M46 Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	325 000	m	54,00	17 560,00	10 094,50	2 398,50			2 511,40	2 545,60
35	460490012	Zakrytie káblou vŕstážnou fóliou PVC šířky 33 cm Ostatný materiál pre montáže - M46 Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	325 000	m	44,50	14 462,50	11 241,75	851,50			892,34	1 476,91
36	460560255	Zásyp rýhy šířky 50, hĺbky 70, zemina tr 5 Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	240 000	m	55,00	13 200,00	17,20 za m	5 580,00			5 842,25	1 777,75
37	460560305	Zásyp rýhy šířky 50, hĺbky 120, zemina tr 5 Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	80 000	m	102,00	8 160,00	31,86 za m	3 445,60			3 607,26	1 107,14
38	460600001	Odvoz zeminy do 1km Stavebný robotník pri elektroinštal. pr. Rýpadlo lopatové kolesové 1,0m3 9m	40 000	m3	193,00	7 720,00	28,12 za m	1 520,80	1 737,20		3 410,40	1 051,60
39	460600002	Odvoz zeminy za ďalší km Rýpadlo lopatové kolesové 1,0m3 9m	40 000	m3	29,00	1 160,00	12,14 za m	485,60			508,32	166,08
40	460620015	Provizória úprava terénu, zemina tr 5 Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	163 000	m2	60,00	9 780,00	18,63 za m	4 105,97			4 297,74	1 376,29
41	460650014	Podkladová vrstva cešty, penetr makadam, vrstva 20cm Ostatný materiál pre montáže - M46 Stavebný robotník pri elektroinštal. pr. Rýpadlo lopatové kolesové 1,0m3 9m	40 000	m2	411,00	16 440,00	15 109,60	279,20	280,40		585,63	185,17
42	460650024	Vozovka z betónu, jedna vrstva 20cm Ostatný materiál pre montáže - M46 Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	40 000	m2	432,00	17 280,00	12 912,00	1 225,60			1 282,80	1 659,60
43	460660044	Prerazenie muru/vom v betónu hrúbky 60cm Ostatný materiál pre montáže - M46 Stavebný robotník pri elektroinštal. pr.	2 000	kus	2 070,00	4 140,00	21,64	1 732,34			1 813,41	572,61
		M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon	305 692,00	SK			10,82 za m	97 125,85	9 001,20		111 094,77	38 663,63
		MCE - ostatné					640,66 za m					
44	990460192	Prerazenie muru/vom M46 do 1000 mm	1 000	kus	3 056,92	3 056,92						
45	990460199	Prerazenie muru/vom M46 kazdých ďal. 1000 m	0,200	kus	3 056,92	614,38						

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy Odvozy	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
					jednotková	celkom						
		MCE - ostatné spolu :	3 668,30	SK								
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	350 903,52	SK			49 806,53	112 987,75	9 001,20		127 697,80	45 390,40
		Za rozpočet celkom :	619 842,20	SK			296 465,81	112 987,75	9 001,20		127 697,80	45 390,40

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným originálom.

Dátum: 6. 9. 2010

Meno pracovníka a podpis: Vladimír Hüber

