K č.p. PSB MT - 102 RŠÚ/2008 - 10

ZMLUVA O DIELO č. PSB MT 102-RŠÚ / 2008

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 Martin
Štatutárny zástupca:	riaditeľ Ing. Ján Pánis
IČO:	30845572
DIČ:	5020024911
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
Číslo účtu:	7000172058/8180
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Bernát Milan, , , ,
Zhotoviteľ	JEEL s.r.o Študentská 32 , 960 01 Zvolen
Zastúpený:	Lauro Ján
IČO:	36033031
IČ DPH:	SK2020068226
Bankové spojenie:	Slovenská Sporiteľňa a.s.
Číslo účtu:	0401921492/0900
Registrácia v zozname podnikateľov:	obv. úrad Zvolen č. 611-11454
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Lauro Ján

2. PREDMET PLNENIA

2.1. **predmetom zmluvy je: Porevízna oprava bleskozvodu b.č.2 a b.č.18 KSNP**
2.2. CPV: 45312310-3
2.3. Všetky realizačné zmeny a zmeny rozsahu prác sa môžu uskutočniť len so súhlasom objednávateľa.

3. ČAS PLNENIA

3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať práce:
termín začatia: 18. novembra 2008
termín ukončenia: 24. novembra 2008
3.2. Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu od 07.00 hod do 15.00 hod s moýnosťou predĺženia do 17.00 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 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

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	128 622,58
DPH 19%	24 438,30
Cena celkom vrátane DPH po zaokrúhlení	**153 061,00**

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

5.4. Odborný dozor objednávateľa je oprávnený nariadiť zmeny materiálov a rozsahu prác, ktoré považuje za nevyhnutné a primerané. Pokiaľ nariadi zmeny, ktorých dôvodom bolo porušenie zmluvy zhotoviteľa alebo osobami za ktoré je zodpovedný, vykoná zhotoviteľ nariadené práce na vlastné náklady.

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 objektovej 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 objednávateľa. Ak má súpis vady, vráti ho zhotoviteľovi na prepracovanie.

6.2. Faktúra bude predložená objednávateľovi v **troch** výtlačkoch a bude obsahovať náležitosti obvyklé v obchodnom styku.

6.3. Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť zhotoviteľovi 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 **do 7 dní** od predloženia objednávateľovi.

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 objednávateľa,

6.6.2. rozpis prác realizovaný v hodinovej sadzbe

7. ZÁRUČNÁ DOBA, ZODPOVEDNOSŤ ZA NEDOSTATKY

7.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať predmet plnenia, uvedený v bode 2 tejto zmluvy v súlade s požiadavkami objednávateľa a STN, vzťahujúcimi sa na predmet diela a na zhotovené dielo poskytuje záruku 36 mesiacov od jeho odovzdania objednávateľovi. 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 objednávateľom 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 oboma 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 : **Milan Bernát** 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 nezbavuje zhotoviteľa povinnosti niesť zodpovednosť za prípadné vady a vykonávania 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**: **Ján Lauro**

8.8. K preberaciemu konaniu zhotoviteľ pripraví:
- súpisy vykonaných prác s uvedeným množstvom merných jednotiek a ich ocenenia
- revízne správy bleskozvodov

8.9. 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.

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, ODSTÚPENIE 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.
- 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 urovnaní 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 požiarmi v zmysle zákona č. 314/2001 Z.z. v objekte KSNP 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; vedenie motorového vozidla – preskúšanie Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarmi pri vykonávaných prácach vo vojenských objektoch dodávateľským spôsobom **zodpovedá zhotoviteľ**.

11.4. Zhotoviteľ je povinný:

- vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona č.314/2001 Z.z. a platných predpisov,
- zabezpečiť dodržiavanie pravidiel ochrany pred požiarmi zamestnancami pri vykonávanej činnosti najmä pri činnostiach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru v zmysle § 4 zákona č.314/2001 Z.z. a § 1 vyhlášky MV SR č.121/2002 Z.z.,

11.5. Objednávateľ aj zhotoviteľ sú povinní vznik každého požiaru oznámiť bez zbytočného odkladu ohlasovni požiarov **na č. 482063**

11.6. 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.

11.7. Pred začiatkom vykonania prác zhotoviteľ a objednávateľ vyšpecifikoval možné zdroje a faktory ohrozujúce život a zdravie vzhľadom na objekt: **pohyb po šmykľavom povrchu, práca s ručným elektrickým náradím, možnosť úrazu elektrickým prúdom.**

11.8. Pracovníci musia byť vybavený OOPP v zmysle NV č. 395/2006 a zákona č. 124/06 §6 , v znení neskorších predpisov. Technické opatrenia zabezpečiť v súlade s vyhláškou č. 374/90 § 5.

11.9. Vzhľadom na vykonávané práce zhotoviteľ musí písomne doložiť počet pracovníkov, osnovu školenia a prezenčnú listinu zo školenia z oblasti BOZP a Ochrany pred požiarmi, osvedčenie lektora, zdravotnú spôsobilosť na prácu.

11.10. Objednávateľ zabezpečí poučenie pracovníkov zhotoviteľa o možných rizikách v danom objekte a okolo objektu bezpečnostným technikom **užívateľa**.

11.11. Zodpovednosť pri vykonávaní prác, za škody na majetku objednávateľa, za pracovné úrazy, za založenie požiaru pri porušení predpisov, zodpovedá plnom rozsahu zhotoviteľ.

11.12. Pri zaisťovaní BOZP a Ochrany pred požiarmi je oprávnený poverený pracovník objednávateľa vykonať kontrolu dodržiavania bezpečnostných predpisov, požiarnych predpisov a ostatných predpisov za obidve zmluvné strany , možnosti vstupu na pracoviská.

11.13. Je dôležité aby zástupcovia alebo poverený pracovníci, skontrolovali stav pracoviska a priestorov z hľadiska náležitého vybavenia a zabezpečenia. Tento stav musí byť zapísaný v stavebnom denníku alebo inou písomnou formou.

11.14. 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, zvárania a používania otvoreného ohňa bez povolenia a porušenia noriem sú:

- Za objednávateľa: Ján Lauro
- Za dodávateľa : Zajasenský Jozef

12. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

12.1. Zmluva vzniká prejavením 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 výrobnej kalkulácie je za písomný dodatok považovaný doklad súpis vykonaných prác potvrdený zhotoviteľom.

12.3. Pokiaľ v zmluve nie je dojednané niečo iné, platia pre zmluvný vzťah ňou založený ustanovenia Obchodného zákonníka.

12.4. Zmluva je vyhotovená v troch výtlačkoch, z ktorých objednávateľ obdrží dva a zhotoviteľ jeden výtlačok.

V Martine dňa: 13. novembra 2008

.....
objednávateľ
Ing. Ján Pánis

Posádková správa budov MARTIN

.....
zhotoviteľ
Ján Lauro

Krycí list kalkulácie

l č.p. PSB HT 102 KSV/2008-7

ODIS Banská Bystrica

Stavba : Budova č. 2 - Ubytovacia budova Rekonštrukcia opravy hlasteznosti JKSO :

Objekt : KSNP Martin - Podháj Rozpočet :

Spracoval : JEEL s. r. o., Zvolen

Miesto : Zmluva č. Dňa : 05.11.2008

Odberateľ : MO PSB Martin	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	
Dodávateľ : JEEL s r o., Zvolen	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	
Projektant :	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :			
3	MCE :	82 969,000	27 967,400	110 936,400
4	Iné :			
5	Súčet :	82 969,000	27 967,400	110 936,400

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	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum : *Podpis :*

Pečiatka :

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum : *Podpis :*

Pečiatka :

Dátum : *Podpis :*

Pečiatka :

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		110 936,400
22	DPH 19 % z :	110 936,400	21 077,900
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		132 014,000

F	Odpočet - prípočet

Celkové náklady v EUR

Celkom bez DPH	3 682,41
Cena s DPH	145,46
Konverzný kurz	30,1260 SKK = 1 EUR

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ: **MC PSB Martin**
Projektant:
Dodávateľ: **JEEL s. r. o., Zvolen**

Spracoval: **JEEL s. r. o., Zvolen**
JKSO:
Dátum: **05.11.2008**

Stavba : Budova č. 2 - Ubytovacia budova
Objekt : KSNP Martin - Podhaj

Výrobná kalkulácia - náklady

ODIS Banská Bystrica

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												
	210220022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	95,000	m	36,00	3 420,00								
	354900Z23	Drôt zvodový - zemniaci FeZn D 8	48,000	kg	41,50	1 992,00	1 992,00							
	210220301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	11,000	kus	71,00	781,00		242,88	85,47			343,74	108,91	2,4
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	2,398	Nh	134,20	321,81	29,26 za m							
	354903Z20	Svorka SS, spojovacia	11,000	kus	18,40	202,40	202,40							
	354903Z43	Svorka SR 03, pre spojenie kruhových vodičov a pásov-ky do 35x3mm	8,000	kus	39,00	312,00	312,00							
	210220302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ, SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	41,000	kus	99,00	4 059,00		1 262,82	444,44			1 787,21	564,55	12,5
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	12,464	Nh	134,20	1 672,67	40,86 za m							
	354903Z02	Svorka SJ 02, pre zemniace tyče	22,000	kus	45,50	1 001,00	1 001,00							
	354903Z10	Svorka SK, krížová	1,000	kus	27,00	27,00	27,00							
	354903Z23	Svorka SO, štítová pre pripojenie odkvapových rúr	8,000	kus	38,50	308,00	308,00							
	354903Z27	Svorka SZ, skúšobná	10,000	kus	49,00	490,00	490,00							
	210220361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vodenia	29,000	kus	408,00	11 832,20		3 689,57	1 298,62			5 221,89	1 621,82	36,4
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	36,424	Nh	134,20	4 888,10	168,56 za m							
	354904Z21	Tyč zemniaca ZT 2-dielna, D26 2x1,5m	29,000	kus	815,00	23 635,00	23 635,00							
	210220372	Uholník ochranný s držiakmi do muriva	11,000	kus	245,00	2 695,00		637,98	296,02			1 185,97	376,03	8,3
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	8,272	Nh	134,20	1 110,10	100,92 za m							
	210220461	Montáž povrazového rebríka - budova nad 10m	11,000	kus	1 630,00	17 930,00		5 571,50	1 961,79			7 685,29	2 512,11	55,0
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	55,000	Nh	134,20	7 381,00	671,00 za m							
	210293001	Vytvorenie jestvujúceho zvodového vodiča	198,000	kus	26,00	5 148,00								
	213290040	Demontáž existujúceho zariadenia	24,000	hod	341,00	8 184,00								
	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	16,000	hod	341,00	5 456,00								

Stavba : Budova č. 2 - Ubytovacia budova
Objekt : KSNP Martin - Podhájí

Výrobná kalkulácia - náklady

ODIS Banské Bystrica

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)
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**87 472,40**	**tSKK**			**27 967,40**	**11 604,83**	**4 084,74**			**16 424,01**	**5 183,42**	**114,6**
		M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých												
	460200134	Káblové ryhy šírky 35 hĺbky 50, zemina tr 4	95,000	m	141,00	13 395,00		4 180,95	1 471,55			5 917,16	1 825,32	45,8
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI ELEKTROINŠTAL	45,790	Nh	119,80	5 485,64	57,74 za m							
	460560134	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 4	95,000	m	29,00	2 755,00		858,80	302,10			1 215,44	378,66	9,4
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI ELEKTROINŠTAL	9,405	Nh	119,80	1 126,72	11,86 za m							
	460620014	Provizórna úprava terénu, zemina tr 4	48,000	m2	46,50	2 232,00		692,64	243,84			980,27	315,25	7,6
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI ELEKTROINŠTAL	7,584	Nh	119,80	908,56	18,93 za m							
		M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých	**18 382,80**	**tSKK**				**5 732,39**	**2 017,49**			**8 112,89**	**2 519,23**	**62,8**
		M48 - Periodické prevádzkové revízie												
	480136010	Meranie zemného prechodového odporu uzemnenia	33,000	meranie	154,00	5 082,00		1 585,98	558,36			2 244,59	693,07	13,0
		Stavební a prevádzkoví elektrikári	14,784	Nh	149,70	2 213,16	67,07 za m							
		M48 - Periodické prevádzkové revízie spolu :	**5 082,00**	**tSKK**				**1 585,98**	**558,36**			**2 244,59**	**693,07**	**13,0**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**110 936,40**	**tSKK**			**27 967,40**	**18 923,20**	**6 660,59**			**26 781,49**	**8 395,72**	**190,3**
		Za rozpočet celkom :	**110 936,40**	**tSKK**			**27 967,40**	**18 923,20**	**6 660,59**			**26 781,49**	**8 395,72**	**190,3**

Krycí list kalkulácie

ODIS Banská Bystrica

Stavba : Budova č. 18 sklad - bleskozvod Pozáručná oprava | JKSO :

Objekt : KSNP Martin - Podhájí | Rozpočet :

Spracoval : JEEL s. r. o., Zvolen

Miesto : | Zmluva č. | Dňa : 07.11.2008

Odberateľ : MO PSB Martin	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	
Dodávateľ : JEEL s. r. o., Zvolen	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	
Projektant :	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :			
3	MCE :	14 261,66	3 424,52	17 686,18
4	iné :			
5	Súčet :	14 261,66	3 424,52	17 686,18

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	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum : Podpis :

Pečiatka :

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum : Podpis :

Pečiatka :

Dátum : Podpis :

Pečiatka : JEEL

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		17 686,18
22	DPH 19 % z :	17 686,18	3 360,40
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		21 046,58

F Odpočet - prípočet

Celkové náklady v EUR

Celkom bez DPH	587,07
Cena s DPH	698,62
Konverzný kurz	30,1260 SKK = 1 EUR

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ : **MO PSB Martin**
Projektant :
Dodávateľ : **JEEL s. r. o., Zvolen**

Spracoval : **JEEL s. r. o., Zvolen**
JKSO :
Dátum : **07.11.2008**

Stavba : Budova č. 18 sklad - bleskozvod
Objekt : KSNP Martin - Podhaj

Výrobná kalkulácia - náklady

ODIS Banská Bystrica

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												
	210220022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8 10mm vrátane svoriek	16,000	m	36,00	648,00		256,14	90,18			219,21	82,47	1,9
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	1,908	Nh	134,20	256,05	14,23 za m							
	354900220	Drôt zvodový - zemniaci FeZn D 8	7,500	kg	43,00	322,50	322,50							
	210220361	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	2,000	kus	74,50	149,00		58,52	20,60			50,08	19,80	0,4
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	0,436	Nh	134,20	58,51	29,26 za m							
	354903220	Svorka SS, spojovacia	2,000	kus	18,90	37,80	37,80							
	210220302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST SR01-2)	11,000	kus	104,00	144,00		448,80	157,96			384,09	153,15	3,3
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	3,344	Nh	134,20	448,76	40,80 za m							
	354903201	Svorka SJ 01, pre zvodové tyče JD, JK, JZ, JP	1,000	kus	46,00	46,00	46,00							
	354903202	Svorka SJ 02 pre zemniace tyče	6,000	kus	47,00	282,00	282,00							
	354903223	Svorka SO, štiepna pre pripojenie odkvapových rúr	2,000	kus	39,50	79,00	79,00							
	354903227	Svorka SZ, skúšobná	2,000	kus	50,50	101,00	101,00							
	210220361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	6,000	kus	428,00	2 568,00		1 071,36	355,98			865,54	335,12	7,5
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	7,536	Nh	134,20	1 011,33	168,56 za m							
	354904202	Tyč zemniaca ZT 1,5 - D25, 1500mm	6,000	kus	406,00	2 436,00	2 436,00							
	210220460	Montáž z pevného rebrika - strecha do výšky 7m	2,000	kus	675,00	1 350,00		536,80	188,95			459,41	174,83	4,0
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	4,000	Nh	134,20	536,80	268,40 za m							
	210293001	Vyrovnanie jestvujúceho zvodového vodiča	38,000	kus	26,00	988,00		397,60	136,42			331,72	132,26	2,8
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	2,888	Nh	134,20	387,56	10,20 za m							
	210293011	Náter zvodového vodiča vrátane popier a svoriek	38,000	kus	33,00	1 254,00		494,76	174,04			423,43	161,77	3,6
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	3,686	Nh	134,20	494,66	13,02 za m							
	215280060	PPV (pomocné a podružné výkony)	81,110	%	6,00	486,66								
	999990300	Podružný materiál	33,043	%	3,00	104,09	104,09							

Tlačivo - ODIS C90

Stavba : Budova č. 18 sklad - bleskozvod
Objekt : KSNP Martin - Podháj

Výrobná kalkulácia - náklady

ODIS Banská Bystrica

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)
	999990031	Stratné	3,225	%	5,00	16,12	16,13							
	213251000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	6,000	hod	341,00	2 046,00		805,20	283,44			689,10	268,26	6,0
		STAV ELEKTRIKÁR ELEKTROINŠTALATÉR	6,000	Nh	134,20	805,20	134,20 za m							
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**14 068,16**	**SKK**			**3 424,52**	**3 999,18**	**1 407,58**			**3 422,58**	**1 327,66**	**29,7**
		M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých												
	460200134	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 4	18,000	m	147,00	2 646,00		1 039,32	365,76			899,47	351,45	8,6
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI ELEKTROINŠTAL	8,676	Nh	119,80	1 039,38	57,74 za m							
	460560134	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 4	18,000	m	30,00	540,00		213,48	75,06			182,70	68,76	1,7
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI ELEKTROINŠTAL	1,782	Nh	119,80	213,48	11,86 za m							
	460620014	Prevzdušnenie terénu, zemina tr 4	9,000	m2	48,00	432,00		170,37	59,94			145,80	55,89	1,4
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI ELEKTROINŠTAL	1,422	Nh	119,80	170,35	18,93 za m							
		M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých	**3 618,00**	**SKK**				**1 423,17**	**500,76**			**1 217,97**	**476,10**	**11,8**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**17 686,18**	**SKK**			**3 424,52**	**5 422,35**	**1 908,34**			**4 640,55**	**1 803,76**	**41,6**
		Za rozpočet celkom :	**17 686,18**	**SKK**			**3 424,52**	**5 422,35**	**1 908,34**			**4 640,55**	**1 803,76**	**41,6**

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným originálom.

Dátum: 30.08.2010
Meno pracovníka a podpis: Jelluš

