ZMLUVA O DIELO č. PSB MT 90 -RŠÚ /2006

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
Štatutárny zástupca:	riaditeľ Ing. Ján Pánis
IČO:	00805122
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
Číslo účtu:	7000172058/8180
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Ševčík Peter
Zhotoviteľ	SERVICES mck s.r.o Suchodolinská 40 ; 040 01 KOŠICE
Zastúpený:	Dr. Kniš Ján
IČO:	31730248
DIČ:	SK2020483542
Bankové spojenie:	Unibanka
Číslo účtu:	1831682/1200
Registrácia v obchodnom registri:	Okr. súd Košice 1 č. 15807/V
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Dr. Kniš Ján

2. PREDMET PLNENIA

2.1. predmetom zmluvy je: Porevízna oprava bleskozvodov na b.č. 55 – K4.čsb

2.2. 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: 21.novembra 2006
termín ukončenia: 30.novembra 2006

3.2. Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu stanovenú objednávateľom.

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 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 : K4čsb, VÚ 1303 Martin b.č. 55

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	512 064,00
DPH 19%	97 292,20
Cena celkom vrátane DPH po zaokrúhlení	**609 357,00**

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 dvoch 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 14 dní odo dňa jej doručenia 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. 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 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.
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 : **Peter Ševčík** 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**: Radoslav Dudra
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 overení požadovaných vlastností rozhodujúcich výrobkov
- stavebný denník
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 je povinný uhradiť 0,05 % z fakturovanej ceny za každý deň omeškania.

9.3. Uplatnenie zmluvných pokút bude 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 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 urovnaní skutočnosti, 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. vo vojenskom objekte VÚ 1303 – K4.čsb 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 ako, zváranie – platný zváračský preukaz – poverenie od zamestnávateľa na zváranie, práce vo výškach – poučenie a zdravotnú spôsobilosť, vedenie motorového vozidla – preskúšanie

11.4. Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarmi pri vykonávaných prácach vo vojenských objektoch dodávateľským spôsobom **zodpovedá zhotoviteľ**.

11.5. 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.,
- zriadiť protipožiarnu asistenčnú hliadku podľa § 19 uvedenej vyhlášky a plniť opatrenia, ktoré ustanovuje v § 3 až 12 citovaná vyhláška.

11.6. **Odbornú prípravu** protipožiarnej asistenčnej hliadky a školenie o ochrane pred požiarmi zamestnancov na vykonanie dodávateľských prác pred začatím činnosti **zabezpečuje** podľa § 20-23 vyhlášky MV SR č.121/2002 Z.z. a § 4 zákona č.314/2001 Z.z. **zhotoviteľ.**

11.7. Objednávateľ aj zhotoviteľ sú povinní vznik každého požiaru oznámiť bez zbytočného odkladu ohlasovni požiarov 483571-2

11.8. 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.

11.9. Pred začiatkom vykonania prác zhotoviteľ a objednávateľ vyšpecifikoval možné zdroje a faktory ohrozujúce život a zdravie vzhľadom na objekt : **práca vo výškach, práca s kovovým materiálom vo výškach, pád do výkopov.**

11.10. Pracovníci musia byť vybavený OOPP v zmysle vyhlášky č, 504/2002 a zákona č. 124/06 §6 , v znení neskorších predpisov. Technické opatrenia zabezpečiť v súlade s vyhláškou č. 374/90 § 5.

11.11. 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.

11.12. Objednávateľ poučí pracovníkov zhotoviteľa o možných rizikách v danom objekte a okolo objektu.

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

11.14. 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.

11.15. 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.

11.16. 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: Jozef Zajasenský – požiarny technik a technik BOZP
- Za dodávateľa : Ing. Bobková Antónia

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 súpisu vykonaných prác je za písomný dodatok považovaný doklad súpis nevykonaných prác a naviac 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: 20. novembra 2006

.....	.....
objednávateľ	zhotoviteľ
Ing. Ján Pánis	Dr. Kniš Ján

Posádková správa budov * MARTIN *

Krycí list kalkulácie

DRAKEL s.r.o. Košice

Stavba : PSB Martin 4. ČSL B. VÚ1303 - oprava bleskozvodu	Miesto :	Rozpočet :
Objekt : Budova č.55 - Garážový prístrešok	JKSO :	Spracoval :
	Zmluva č.	Dňa : . .

Odberateľ : Posádková správa budov Martin	IČO :	DIČ :	IČ DPH
Dodávateľ : SERVICES MCK s.r.o. Suchodolinská 40, Košice	IČO : 31730248	DIČ :	IČ DPH SK2020483542
Projektant :	IČO :	DIČ :	IČ DPH

	1 M3 OP	609 356 Sk	za M3 OP		1 M2 UP	609 356 Sk	za M2 UP
	1 M2 ZP	609 356 Sk	za M2 ZP		1 M	609 356 Sk	za M

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	87 680,00		87 680,00
2	PSV :			
3	MCE :	310 636,00	113 748,00	424 384,00
4	iné :			
5	Súčet :	398 316,00	113 748,00	512 064,00

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

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

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	512 064,00
22	DPH 19 % z : 512 064,00	97 292,20
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	609 356,20

F	Odpočet - prípočet	

projektant, rozpočtár, cenár :

Podpis :

Dátum :

Pečiatka :

odberateľ, obstarávateľ :

Podpis :

Dátum :

Pečiatka :

MARTIN BEDNÁŘ

dodávateľ, zhotoviteľ :

Podpis :

Dátum :

Pečiatka : SERVICES MCK s.r.o. SUCHODOLINSKÁ 40, 04001 KOŠICE IČO: 31730248 IČ DPH: SK2020483542 TEL: 055/6324454-5 FAX: 055/6338787

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ : **Posádková správa budov Martin**
Projektant :
Dodávateľ : **SERVICES MCK s.r.o. Suchodolinská 40, Košice**

Spracoval :
JKSO :
Dátum :

SERVICES MCK s.r.o.
SUCHODOLINSKÁ 40, 04001 KOŠICE
IČO: 31730248 IČ DPH: SK2020483542
TEL: 055/6324454-5 FAX: 055/6338787

Stavba : PSB Martin 4. ČSL B. VÚ1303 - oprava bleskozvodu
Objekt : Budova č.55 - Garážový prístrešok

Výrobná kalkulácia - náklady

DRAKEL s.r.o. Košice

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)
		Elektromontáže M21 - silnoprúd												
		Vedenie uzemňovacie												
1	210220022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8,10 mm	100,000	m	32,50	3 250,00		915,00	322,00			1 294,89	718,10	10,6
2	354900Z21	Drôt zvodový - zemniaci FeZn D 10	64,000	kg	55,50	3 552,00	3 552,00							
3	210220102d63	Demontáž-vodič zvodový s podperami FeZn lano do D70 mm	750,000	m	72,00	54 000,00		16 852,50	5 932,50			23 851,33	7 363,66	176,2
4	210220102	Vodič zvodový s podperami FeZn lano do D70 mm	750,000	m	144,00	108 000,00		30 420,00	10 710,00			43 054,88	23 815,11	352,5
5	354900Z91	Lano AlFe 42/7	750,000	m	37,00	27 750,00	27 750,00							
6	354901Z26	- podpera vedenia na hrebeni, typ : PV 16	700,000	kus	62,00	43 400,00	43 400,00							
7	354901Z40	- podpera vedenia do drevených konštrukcií PV 17	24,000	kus	25,00	600,00	600,00							
8	111635201	Hmota asfaltová TS IZOFLEX	3,000	l	68,00	204,00	204,00							
9	210220201	Tyč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3 m	10,000	kus	470,00	4 700,00		1 320,40	464,80			1 868,74	1 046,05	15,3
10	354902Z06	Tyč zvodová JP 15 bez osadenia, (⊨1500mm, D=20mm)	10,000	kus	217,00	2 170,00	2 170,00							
11	354902Z70	- strieška ochranná OS 01, horná, otvor D20-22mm	10,000	kus	36,50	365,00	365,00							
12	210220301d63	Demontáž-svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	230,000	kus	33,50	7 705,00		2 396,60	844,10			3 392,36	1 071,93	25,0
13	210220301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	230,000	kus	67,00	15 410,00		4 326,30	1 522,60			6 122,62	3 438,47	50,1
14	354903Z20	Svorka SS, spojovacia	230,000	kus	18,60	4 278,00	4 278,00							
15	210220302d63	Demontáž-svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	162,000	kus	46,50	7 533,00		2 353,86	827,82			3 330,58	1 020,73	24,6
16	210220302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	162,000	kus	93,50	15 147,00		4 250,88	1 496,88			6 016,75	3 382,48	49,2
17	354903Z01	Svorka SJ 01, pre zvodové tyče JD, JK, JZ, JP	10,000	kus	45,00	450,00	450,00							
18	354903Z02	Svorka SJ 02, pre zemniace tyče	70,000	kus	45,50	3 185,00	3 185,00							
19	354903Z10	Svorka SK, krížová	24,000	kus	27,50	660,00	660,00							
20	354903Z23	Svorka SO, žľabová pre pripojenie odkvapových rúr	42,000	kus	39,00	1 638,00	1 638,00							

Stavba : PSB Martin 4. ČSL B. VÚ1303 - oprava bleskozvodu
Objekt : Budova č.55 - Garážový prístrešok

Výrobná kalkulácia - náklady

DRAKEL s.r.o. Košice

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)
21	354903Z25	Svorka SZ, skúšobná	16,000	kus	25,00	400,00	400,00							
22	210220361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	40,000	kus	385,00	15 400,00		4 335,60	1 526,00			6 135,92	3 402,47	50,2
23	354904Z03	Tyč zemniaca ZT 2 - D26, 2000mm	40,000	kus	520,00	20 800,00	20 800,00							
24	210220372d63	Demontáž-uholník ochranný s držiakmi do muriva	16,000	kus	115,00	1 840,00		575,20	202,40			813,99	248,40	6,0
25	210220372	Uholník ochranný s držiakmi do muriva	16,000	kus	231,00	3 696,00		1 038,40	365,44			1 469,53	822,62	12,0
26	354905Z02	Uholník ochranný OU 2m, l=2000mm	16,000	kus	198,00	3 168,00	3 168,00							
27	354905Z03	- držiak ochranného uholníka DU Z, do muriva	32,000	kus	30,50	976,00	976,00							
28	210220401	Štítok na označenie zvodu - smaltovaný, PVC	16,000	kus	47,50	760,00		214,08	75,36			302,98	167,57	2,4
29	283992700	Označovací štítok na bleskozvod	16,000	kus	9,50	152,00	152,00							
		Vedenie uzemňovacie spolu :	**351 189,00**	**Sk**			**113 748,00**	**68 998,82**	**24 289,90**			**97 654,63**	**46 497,64**	**774,5**
		Elektromontáže M21 - silnoprúd spolu :	**351 189,00**	**Sk**			**113 748,00**	**68 998,82**	**24 289,90**			**97 654,63**	**46 497,64**	**774,5**
		Zemné práce - Bleskozvod												
30	919735123	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 15 cm	128,000	m	685,00	87 680,00	59 301,12	1 374,72	483,84	10 479,36		7 459,50	8 581,45	20,0
31	460080101	Betónový základ - rozbúranie	7,700	m3	4 690,00	36 113,00		6 340,64	2 231,92	5 208,28		14 425,78	7 906,36	81,6
32	460080001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	7,700	m3	3 540,00	27 258,00	17 918,20	532,45	187,41	2 535,61		3 407,83	2 676,46	6,8
		Zemné práce - Bleskozvod spolu :	**151 051,00**	**Sk**			**77 219,32**	**8 247,81**	**2 903,18**	**18 223,25**		**25 293,13**	**19 164,29**	**108,5**
		Východzia revízia elektro												
33	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	32,000	hod	307,00	9 824,00		2 761,60	972,16			3 908,49	2 181,74	32,0
		Východzia revizia elektro spolu :	**9 824,00**	**Sk**				**2 761,60**	**972,16**			**3 908,49**	**2 181,74**	**32,0**
		Za rozpočet celkom :	**512 064,00**	**Sk**			**190 967,32**	**80 008,23**	**28 165,24**	**18 223,25**		**126 856,26**	**67 843,67**	**915,0**

SERVICES
SUCHODOLINSKÁ 40, 04001 KOŠICE
IČO: 31730248 IČ DPH: SK2020483542
TEL: 055/6324454-5 FAX: 055/6339787

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným originálom.

Dátum: 30 -08- 2010

Meno pracovníka a podpis: *Vladimír Hüber* 