PSB BB-18-4-5/2007

ZMLUVA O DIELO č. KaVSÚ-1-133/2007
PSB-18-4/2007

uzatvorená podľa §§ 536 – 565 Obchodného zákonníka /zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov/.

Článok I.
Zmluvné strany

1.1.	**Objednávateľ**	**: Slovenská republika Ministerstvo obrany SR**
	Zastúpené	: **Posádková správa budov**
	Sídlo	: ČSA 7, 974 31 Banská Bystrica
	Štatutárny zástupca	: Mgr. Igor Š i m o , riaditeľ
	IČO	: 00805424
	IČ pre DPH	: nie je platiteľ DPH
	Bankové spojenie	: Štátna pokladňa
	Číslo. účtu	: 7000172197/8180
	Kontakt	: č. tlf.: 0960/412182 č. faxu: 0960/412283
	Osoba oprávnená rokovať vo veciach technických	: z. Jozef Lettrich tlf.: 0960/452471
1.1.	**Zhotoviteľ :**	**:EMSTAV, s.r.o.**
	Sídlo	: Odbojárska 3324/3 , 058 01 Poprad
	V zastúpení	: Eduard Müller
	IČO	: 36443361
	IČ pre DPH	: SK20200017021
	Bankové spojenie	: Unibanka Poprad
	Číslo účtu	: 1500808/1200
	Kontakt:	: 052/7767029
	Oprávnený rokovať vo veciach technických	:Marián Béreš

Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Prešov , vložka 10035/P, oddiel Sro .

Článok II.
Predmet zmluvy

2.1. Názov predmetu zmluvy: **B. č. 53 sklad MT 10 – oprava strechy Sliač**
Miesto stavby: VU 4977 Sliač

2.2. Predmetom zmluvy je: Oprava mäkkej živičnej krytiny vrátane oplechovaní a výmeny dážďových žľabov a zvodov .

2.3. Rozsah prác vykonávať v rozsahu priloženého schváleného ponukového rozpočtu, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy.

2.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť a objednávateľ sa zaväzuje dielo zhotovené v súlade so zmluvou prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu

Článok III.
Čas plnenia zmluvy

3.1 Začatie prác: 10.4.2007
Ukončenie prác: 31.5.2007

3.2 Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu stanovenú objednávateľom, ktorá je v pracovné dni v dobe od 7,00 – 15,00 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 aj v skoršom termíne.

3.5 Zmluvné strany sa dohodli, že dielo /práca/ 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.

Článok IV.
Cena diela

4.1. Cena diela je stanovená dohodou medzi zmluvnými stranami v zmysle § 6 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a schváleného a odsúhlaseného ponukového rozpočtu, spracovaného zhotoviteľom, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako cena maximálna.

Základná cena	1 030 592,88 Sk
DPH 19 %	195 812,70 Sk
CENA CELKOM vrátane DPH zaokrúhlene :	**1 226 406,00 Sk**

Slovom: Jedenmiliónd vestodvadsaťšesťtisícštyristšesť slovenských korún.

4.2. Zmluvné strany sa dohodli, že jednotkové ceny uvedené v rozpočte ako dodávka materiálu sú neprekročiteľné.

4.3 V cene diela sú zahrnuté aj náklady na dopravu, naloženie, presuny a skladovanie materiálu, súvisiace s predmetom diela a ktoré sú zabezpečené zhotoviteľom.

Článok V.
Platobné a fakturačné podmienky

5.1. Zhotoviteľ predloží konečnú faktúru až po odovzdaní a prevzatí diela spolu so zápisom o odovzdaní a prevzatí diela.

5.1.1 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení.

5.2. Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť zhotoviteľovi bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje niektorú náležitosť, alebo má iné chyby v obsahu a vo vrátenej faktúre ich musí vyznačiť.

5.3. Zhotoviteľ je povinný faktúru opraviť, alebo vyhotoviť novú. Oprávneným vzatím faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti.

5.4. Faktúra je splatná do 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi. Zhotoviteľ k faktúre predloží súpisy vykonaných prác s uvedeným množstvom merných jednotiek a ich ocenenia, overené a potvrdené odborným dozorom objednávateľa a ďalšie potrebné doklady, preukazujúce oprávnenosť fakturácie. (napr. doklad o nákupe materiálu)

5.6. Naviac práce, uhradí objednávateľ iba na základe písomnej dohody o ich vykonaní v zmysle Zákona č. 513/1991 Zb. - Obchodného zákonníka, § 549 a uzatvoreného dodatku k tejto zmluve, podpísaného oboma zmluvnými stranami.

5.7. Zhotoviteľ nepožaduje finančnú zálohu na realizáciu diela.

Článok VI.
Podmienky vykonania diela

6.1. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas realizácie diela poskytne zhotoviteľovi informácie a podklady, ktoré majú vplyv na priebeh plnenia diela.

6.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi minimálne 7 dní pred začatím prác zoznam všetkých pracovníkov, ktorí sa budú podieľať na plnení diela s ich osobnými údajmi ako aj zoznam techniky s uvedením evidenčných čísiel v záujme zabezpečenia vstupu do objektu.

6.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje rešpektovať svojimi pracovníkmi pokyny a inštrukcie riadiacimi pracovníkmi objednávateľa, súvisiace s vnútorným poriadkom a režimom života v objekte.

6.3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje , že pracovníci zúčastňujúci sa realizácie predmetu zmluvy sa pred začatím prác zúčastnia školenia BOZP vykonaného zodpovedným pracovníkom užívateľa – VU 4977 Sliač.

6.4. Zhotoviteľ nepožaduje na objednávateľovi zabezpečenie vody a energií, tieto si zabezpečuje vlastnými prostriedkami /cisterna, el. centrála, plyn. fľaše .../.

6.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vzniknutý odpad na vlastné náklady.

6.6 Práce sa budú vykonávať za prevádzky. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok v priestoroch vykonávaného diela.

Článok VII.
Zodpovednosť za vady a záruky

7.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy je vykonaný podľa tejto zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti umožňujúce bezproblémové užívanie predmetu zmluvy.

7.2. Záručná doba na vykonané dielo je 36 mesiacov. Záruka začína plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi.

7.3. Za vady, ktoré sa prejavia po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba ak vady vznikli zlou technológiou stavby.

7.4. Záruka sa nevzťahuje na škody spôsobené živelnou udalosťou alebo prírodnou katastrofou.

7.5. V prípade vady počas plynutia záručnej doby na predmete zmluvy má objednávateľ právo žiadať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne vadu odstrániť.

7.6. Objednávateľ sa zaväzuje , že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bez zbytočného odkladu po jej zistení telefonicky a následne písomnou formou na adresu oprávneného zástupcu zhotoviteľa podľa článku I. tejto zmluvy.

7.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním vady diela do 48 hod. od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vadu odstrániť na vlastné náklady v čo najkratšom technicky možnom termíne najneskôr do 10 dní.

7.8. Záručná doba na predmete zmluvy sa predlžuje o súčet dôb, po ktoré nebolo možné dielo riadne a bezchybne užívať z dôvodu riadne ohlásenej a neodstránenej vady /poruchy/.

7.9. O odstránení včas nahlásených vád /porúch/ predmetu zmluvy v čase plynutia záruky musí byť spísaný zápis, potvrdený oboma zmluvnými stranami.

Článok VIII.
Zmluvné pokuty

8.1. V prípade, že zhotoviteľ neodovzdá dielo v termíne, stanovenej v bode 3.1 tejto zmluvy je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania až do ukončenia diela podľa zmluvných podmienok.

8.2. Ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky ako aj vady /poruchy/ nahlásené objednávateľom v dobe plynutia záručnej doby diela v dohodnutom termíne, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania až do odstránenia vady /poruchy/.

8.3. V prípade, že objednávateľ bude v omeškaní s úhradou faktúry, podľa bodu 5.5 tejto zmluvy je povinný zaplatiť zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dĺžnej čiastky za každý deň omeškania.

8.4 Zmluvné pokuty , dohodnuté touto zmluvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, či a v akej výške vznikne druhej strane škoda.

8.5 Zmluvná pokuta sa nezapočíta do náhrady škody.

8.6 Zaplatenie zmluvnej pokuty nevylučuje právo objednávateľa uplatniť si plnú náhradu škody spôsobenú omeškaním zhotoviteľa s plnením zmluvy.

8.7 Dohodnuté zmluvné pokuty a úroky povinná strana uhradí strane oprávnenej do 30 dní odo dňa ich uplatnenia.

Článok IX.
Riešenie sporov

9.1. Všetky práva a záväzky zmluvných strán a právne vzťahy, vyplývajúce z tejto zmluvy alebo z nej vzniknuté sa budú riešiť podľa platného práva a Obchodného zákonníka.

9.2. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory budú vzájomne riešiť prednostne dohodou.

Článok X.
Osobitné ustanovenia

10.1. Zhotoviteľ prehlasuje, že má oprávnenie vykonávať práce, uvedené a vymedzené v predmete tejto zmluvy v bode II. a predložil objednávateľovi písomne všetky platné podklady potrebné pre uzatvorenie tejto zmluvy.

10.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky platné zásady v oblasti požiarnej ochrany, bezpečnosti pri práci a ochrane životného prostredia, vyplývajúce z platných predpisov a zákonov týkajúcich sa týchto oblastí v priebehu celej doby plnenia tejto zmluvy. V prípade porušenia týchto zásad a následného vzniku škody, zhotoviteľ odstráni vzniknuté škody v plnom rozsahu na vlastné náklady.

10.3. Zhotoviteľ bude riešiť s objednávateľom pracovnú dobu svojich pracovníkov odlišnú od pracovnej doby užívateľa objektu v každom jednotlivom prípade s podstatným časovým predstihom.
10.4. Dielo sa považuje za riadne ukončené a odovzdané podpísaním preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami.
10.5 Nebezpečenstvo škody na diele a na veciach a materiáloch , potrebných na jeho zhotovenie, znáša zhotoviteľ do protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.
10.6 Zhotoviteľ poveruje vedením stavby: Eduard Müller.
10.7 Objednávateľ poveruje výkonom technického dozoru v rozsahu tejto zmluvy: z. Jozef Lettrich .

Článok XI.
Záverečné ustanovenia

11.1. Zmluva je uzavretá dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán na znak súhlasu s celým jej obsahom
11.2. Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné vykonávať iba formou písomných dodatkov, podpísaných a datovaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
11.3. Zmluvné vzťahy neupravené touto zmluvou, sa v plnom rozsahu primerane riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a súvisiacim platným právnym poriadkom Slovenskej republiky.
11.4 Účastníci zmluvu prečítali, porozumeli a na znak súhlasu s jej obsahom dobrovoľne podpísali.
11.5 Zmluvné strany prehlasujú, že sú spôsobilé k právnym úkonom a ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená.
11.6 Táto zmluva je vyhotovená v piatich výtlačkoch, jeden pre zhotoviteľa a štyri pre objednávateľa.

V Banskej Bystrici , dňa 27.2.2007

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
EM STAV s.r.o.
Odbojárska 3324/3, 058 01 Poprad
IČO: 36443361, IČ DPH: SK2020017021
TEL.: 052/7767029

Vykonanie predbežnej finančnej kontroly

Predbežná finančná kontrola bola vykonaná podľa § 9 zákona č. 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite v znení zákona č. 618/2004 Z. z. . Pripravovaná finančná operácia je z hľadiska potrieb hospodárna , efektívna a účinná . Je v súlade s rozpočtom a všeobecne záväznými právnymi predpismi. Nedostatky neboli zistené.

Dátum: 23.2.2007 Meno, priezvisko a podpis povereného zamestnanca : Jozef Lettrich

Proces verejného obstarávania je v súlade so zákonom č. 25/2006 Z.- z. o verejnom obstarávaní.
Dátum: 23.2.2007 Meno, priezvisko a podpis povereného zamestnanca : Ing. Anna Veselá

Kryci list rozpočtu v Sk

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny		Miesto: SLIAČ	
Objekt : budova č. 53 - klub		JKSO : 9281-45	
Rozpočet:	Zmluva č.:	Spracoval:	Dňa:
Odberateľ: Posádková správa budov Banská Bystrica		IČO	
97401 Banská bystrica		DIČ	
Dodávateľ: EMSTAV s.r.o. Poprad		IČO: 36443361	
05801 POPRAD		DIČ: SK2020017021	
Projektant:		IČO	
		DIČ	

1 M3 OP	1 226 406 Sk	1 M	1 226 406 Sk
1 M2 ZP	1 226 406 Sk		
1 M2 UP	1 226 406 Sk		

A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN
1	HSV:	136 722,19		136 722,19
2	PSV:	122 915,45	760 792,40	883 707,85
3	MCE:	10 162,84		10 162,84
4	iné:			
5	Súčet	269 800,48	760 792,40	1 030 592,88

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		
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	pečiatka
podpis	
dátum:	

E	Celkové náklady	
21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:	1 030 592,88
22	DPH 19% z: 1 030 592,88	195 812,70
23	DPH 0% z:	
24	Súčet riadkov 21 až 23:	1 226 406,00
F	Odpočet - prípočet	

odberateľ, obstarávateľ	dodávateľ, zhotoviteľ
podpis:	podpis
dátum:	dátum
pečiatka:	pečiatka

EM STAV s.r.o.
Odbojárska 3324/3, 058 01 Poprad
IČO: 36443361, IČ DPH: SK2020017021
TEL.: 052/7767029

Odberateľ: Posádková správa budov Banská Bystrica
Projektant:
Dodávateľ: EMSTAV s.r.o. Poprad

Spracoval:
JKSO : 9281-45
Dátum: . .

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny..
Objekt : budova č. 53 - klub

Rekapitulácia rozpočtu v Sk

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	Suť v tonách
				Spolu	Spolu
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :	68 071,00	0,00	68 071,00	4,81339	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	68 651,19	0,00	68 651,19	0,00000	28,350
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	136 722,19	0,00	136 722,19	4,81339	28,350
712 - Povlakové krytiny spolu :	77 770,93	758 066,40	835 837,33	4,00051	56,700
71 - IZOLÁCIE spolu :	77 770,93	758 066,40	835 837,33	4,00051	56,700
764 - Konštrukcie klampiarske spolu :	38 496,72	2 726,00	41 222,72	0,33834	0,380
76 - KONŠTRUKCIE spolu :	38 496,72	2 726,00	41 222,72	0,33834	0,380
783 - Nátery spolu :	6 647,80	0,00	6 647,80	0,01247	0,000
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu	6 647,80	0,00	6 647,80	0,01247	0,000
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu	122 915,45	760 792,40	883 707,85	4,35132	57,080
M21 - 155 Elektromontáže spolu :	1 222,00	0,00	1 222,00	0,00000	0,000
M48 - Periodické prevádzkové revízie spolu :	8 940,84	0,00	8 940,84	0,00000	0,000
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	10 162,84	0,00	10 162,84	0,00000	0,000
Rozpočet celkom :	269 800,48	760 792,40	1 030 592,88	9,16471	85,430



Odberateľ: Posádková správa budov Banská Bystrica
Projektant:
Dodávateľ: EMSTAV s.r.o. Poprad

Spracoval:
JKSO : 9281-45
Dátum: . .

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny..
Objekt : budova č. 53 - klub

Prehľad rozpočtových nákladov v Sk

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
			PRÁCE A DODÁVKY HSV					
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE					
1	014	45.25.50 62460-1111	Tmelenie škár 2 x 2 cm tmelom Elastoplast	47,000 m		194,00	9 118,00	19
2	014	45.25.50 62460-1121	Tmelenie škár 4 x 2 cm tmelom Elastoplast	24,000 m		317,00	7 608,00	19
3	011	45.25.32 63245-5521	Poter perlitocem. 400 kg cem./m3 ocel. hladený hr. do 2 cm 630,00*0,50 = 315,000	315,000 m2		163,00	51 345,00	19
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :	68 071,000			68 071,00	
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
4	013	45.11.11 96504-4121	Búranie bet. podkladu s poterom a rabic. pletivom hr. 4 cm 630,00*0,50 = 315,000	315,000 m2		209,00	65 835,00	19
5	014	45.41.10 99928-1111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	4,814 t		585,00	2 816,19	19
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	68 651,190			68 651,19	
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	136 722,190			136 722,19	
			PRÁCE A DODÁVKY PSV					
			71 - IZOLÁCIE					
			712 - Povlakové krytiny					
6	712	45.22.12 71230-0831	Odstránenie povl. krytiny striech do 10° 1-vrstvovej	630,000 m2		6,50	4 095,00	19
7	712	45.22.12 71231-0901	Vykonanie údržby povl. krytiny striech do 10° za studena nater asf 630,00 = 630,000	630,000 m2		3,90	2 457,00	19
8	MAT	26.82.13 111 6315[illegible]	ak asfaltovy A[illegible]	[illegible]		41 200,00	10 382,40	19
			630,00*0,0004 = 0,252					
9	711	45.22.12 71234-1559	Povl. krytina striech do 10° pritavením NAIP 630,00 "nový asf. pás = 630,000 630,00 "podkl. asf. pás = 630,000	1 260,000 m2		44,50	56 070,00	19
10	MAT	26.82.12 628 2D0803	Pás elastomer.podk.VEDATOP TM hr.2,0 mm 630,00*1,15 "podkl. asf. pás = 724,500	724,500 m2		347,00	251 401,50	19
11	MAT	26.82.12 628 2D2806	Pás elastomer VEDASPRINT hr.3,2 mm 630,00*1,15"vrchný asf. pas = 724,500	724,500 m2		685,00	496 282,50	19
12	712	45.22.12 71291-1911	Vykonanie údržby povl. krytiny vpustov. vent. komin. natер stud. a 16,00 "odvetracie komínky otvory = 16,000	16,000 kus		126,00	2 016,00	19
13	711	45.22.12 71294-2963	Povl. krytina striech. jut. pieskr. zv. NAIP	97,000 kus		17,60	1 707,20	19
14	712	45.11.11 71299-0820	Vyčistenie strechy od mechanických nečistôt	630,000 m2		13,50	8 505,00	19
15	712	45.22.20 99871-2101	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	4,001 t		730,00	2 920,73	19
			712 - Povlakové krytiny spolu :	835 837,330			835 837,33	
			71 - IZOLÁCIE spolu :	835 837,330			835 837,33	
			76 - KONŠTRUKCIE					
			764 - Konštrukcie klampiarske					
16	764	45.22.13 76435-1836	Klamp. demont. hákov -30ST	58,000 kus		15,30	887,40	19
17	764	45.22.13 76435-1966	Klamp. opr. PZ pl. háky žľaby len montáž	58,000 kus		34,00	1 972,00	19
18	MAT	28.12.10 553 443720	Hák klamp.s prelisom polkruhový HP33 /510-30/5/,štandard	58,000 kus		47,00	2 726,00	19
19	764	45.22.13 76435-2810	Klamp. demont. žľaby polkruhové rš 330-30ST	58,000 m		18,60	1 078,80	19
20	764	45.22.13 76435-2910	Klamp. opr. PZ pl. žľaby pododkvap. polkruhové 330 -30	58,000 m		166,00	9 628,00	19
21	764	45.22.13 76435-2917	Klamp. opr. PZ pl. čelá žľaby polkruhové rš 330	4,000 kus		59,00	236,00	19
22	764	45.22.13 76435-9810	Klamp. demont. kotlík konický d-150 -30ST	4,000 kus		25,00	100,00	19
23	764	45.22.13 76435-9910	Klamp. opr. PZ pl. kotlík žľaby konický -150 -30	4,000 kus		336,00	1 344,00	19
24	764	45.22.13 76442-1870	Klamp. demont. ríms rš 500	58,000 m		25,00	1 450,00	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	Spolu	DPH %
25	764	45.22.13 76442-1970	Klamp. opr. PZ pl. oplechovanie ríms rš 500	58,000	m	176,00	10 208,00	19
26	764	45.22.13 76445-3844	Klamp. demont. kolien horných -150	6,000	kus	34,00	204,00	19
27	764	45.22.13 76445-4802	Klamp. demont. rúr odpadových kruhových d-120	34,000	m	18,60	632,40	19
28	764	45.22.13 76445-4902	Klamp. opr. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-120	34,000	m	166,00	5 644,00	19
29	764	45.22.13 76445-6855	Klamp. demont. kolien výtokových kruhových d-200	6,000	kus	25,00	150,00	19
30	764	45.22.13 76445-6922	Klamp. opr. PZ pl. manžety ochranné kruhové d-130	10,000	kus	77,50	775,00	19
31	764	45.22.13 76445-6943	Klamp. opr. PZ pl. kolien horných kruhových d-120	6,000	kus	393,00	2 358,00	19
32	764	45.22.13 76445-6953	Klamp. opr. PZ pl. kolien výtokových kruhových d-120	6,000	kus	235,00	1 410,00	19
33	764	45.22.13 99876-4101	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	0,338	t	1 240,00	419,12	19
			764 - Konštrukcie klampiarske spolu :	41 222,720			41 222,72	
			76 - KONŠTRUKCIE spolu :	41 222,720			41 222,72	
			78 - DOKONČOVACIE PRÁCE					
			783 - Nátery					
34	783	45.44.22 78352-1000	Nátery klamp. konštr. syntetické jednonásobné a zákl. náter 86,00*0,50 = 43,000	43,000	m2	92,50	3 977,50	19
35	783	45.11.11 78390-3811	Odmastenie chemickými rozpúšťadlami	43,000	m2	51,50	2 214,50	19
36	783	45.11.11 78390-4811	Odhrdzavenie kovových konštrukcií 86,00*0,50 = 43,000	43,000	m2	10,60	455,80	19
			783 - Nátery spolu :	6 647,800			6 647,80	
			78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	6 647,800			6 647,80	
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	883 707,850			883 707,85	
			PRÁCE A DODÁVKY M					
			M21 - 155 Elektromontáže					
37	921	45.31.1* 21029-3001	Vyrovnanie jestvujúceho zvodového vodiča	52,000	kus	23,50	1 222,00	19
			M21 - 155 Elektromontáže spolu :	1 222,000			1 222,00	
			M48 - Periodické prevádzkové revízie					
38	948	45. 48010-5001	Hromozvody kontrola ochrany pred úderom blesku	7,000	zvod	81,00	567,00	19
39	948	45 48010-5002	Kontrola zvislého zvodového vodiča s podperami 6*7 = 42,000	42,000	m	9,30	390,60	19
40	948	45. 48010-5003	Kontrola horizontálneho zvodového vodiča s podperami a svorkami	123,000	m	18,70	2 300,10	19
41	948	45. 48010-5004	Kontrola zvodovej tyče	7,000	kus	22,50	157,50	19
42	948	45. 48010-5005	Kontrola ochranného uholníka	7,000	kus	48,50	339,50	19
43	948	45. 48010-6010	Meranie zemného prechodového odporu uzemnenia	7,000	meranie	147,00	1 029,00	19
44	948	45 48010-6011	Meranie celkového zemného prechodového odporu ochranného vo	7,000	meranie	160,00	1 120,00	19
45	948	45. 48010-6015	Meranie merného odporu pôdy	7,000	meranie	221,00	1 547,00	19
46	948	45. 48010-9002	Zistenie zákl. údajov a správa pri cene revízie nad 3000,- Sk	0,200	%	7 450,70	1 490,14	19
			M48 - Periodické prevádzkové revízie spolu :	8 940,840			8 940,84	
			PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	10 162,840			10 162,84	
			Rozpočet celkom :	1 030 592,880			1 030 592,88	

Odberateľ : **Posádková správa budov Banská Bystrica**
Projektant :
Dodávateľ : **EMSTAV s.r.o. Poprad**

Spracoval
JKSO **9281-45**
Dátum . .

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny..
Objekt : budova č. 53 - klub

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma	Cena jednotková	Cena celkom	Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
		PRÁCE A DODÁVKY HSV									
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE									
1	624601111	Tmelenie škár 2 x 2 cm tmelom Elastoplast	47,000	m		194.00	9 118.00	6 455.31	8 325.01	792,85	1,095
		Tmel BUTYLPLAST 5 d65mm	24,910	kg	0,530	135.00	3 362 85	71 55 za m			
		OMIETKÁR	10,152	Nh	0.216	86.90	882 20	18 77 za m			
		KOMPRESOR STAB 0,044M3/S	8,836	Sh	0.188	215 00	1 899 74	40 42 za m			
2	624601121	Tmelenie škár 4 x 2 cm tmelom Elastoplast	24,000	m		317 00	7 608 00	5 695 96	7 043,71	564,33	1,080
		Tmel BUTYLPLAST 5 d65mm	25,680	kg	1.070	135 00	3 456 80	144 45 za m			
		OMIETKÁR	9,792	Nh	0 408	86 90	850 92	35 46 za m			
		KOMPRESOR STAB 0,044M3/S	5,016	Sh	0,209	215 00	1 078 44	44 94 za m			
3	632455521	Poter perlitocem. 400 kg cem./m3 ocel. hladený hr. do 2 cm	315,000	m2		163,00	49 545 00	39 865 51	47 873,36	3 470,75	1,073
		Polyvinylacetát SLOVILAX BD 20	0,050	t	0,000	39 100,00	1 970 64	6 26 za m			
		MC na cement. postrek cem. troskop. EP 150	6,300	m3	0,020	3 760,00	23 688 00	75 20 za m			
		Ostatný materiál pre práce HSV	960,750	Sk	3,050	1 00	960 75	3,05 za m			
		UKLADAČ BETÓNOVÝCH POVRCHOV A TERAZ	101,430	Nh	0,322	[illegible]	[illegible]	27,98 za m			
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK HSV	12,600	Nh	0 040	[illegible]	[illegible]	3,12 za m			
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :	**68 071,00**	**Sk**				**52 016,79**	**63 242,09**	**4 827,93**	
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
4	965044121	Búranie bet. podkladu s poterom a rabic pletivom hr. 4 cm	315,000	m2		209 00	65 835 00	35 416,18	56 828,81	9 006,92	1,158
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK HSV	372,645	Nh	1,183	70 30	26 196,94	83,16 za m			
5	999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	4,814	t		585 00	2 816 19	1 507,19	2 418,44	397,72	1,164
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK HSV	6,956	Nh	1,445	70 30	489 02	101,58 za m			
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK HSV	4,602	Nh	0 956	78 00	358 97	74,57 za m			
		OBSLUHA ZEMNÝCH A PRÍBUZN. STROJOV	0,948	Nh	0 197	78 00	73 97	15,37 za m			
		VYTAH STAV N+O 0,5T 30M	3,159	Sh	0 656	82 50	260 59	54,15 za m			
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**68 851,19**	**Sk**				**36 923,37**	**59 247,25**	**9 404,64**	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**136 722,19**	**Sk**				**88 940,16**	**122 489,34**	**14 232,57**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV									
		71 - IZOLÁCIE									
		712 - Povlakové krytiny									

Tlačivo : ODS č.70

Výrobná kalkulácia - náklady

Por číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma za 1 m.j	Cena jednotková	Cena celkom	Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
6	712300831	Odstránenie povl. krytiny striech do 10° 1-vrstvovej	630,000	m2		6,50	4 095,00	1 729,07	3 539,06	558,81	1,157
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI IZOLATÉRSKYCH	16,380	Nh	0,026	78,00	1 277,64	2,03 za m			
7	712310901	Vykonanie údržby povl. krytiny striech do 10° za studena náter asfalt. penetr	630,000	m2		3,90	2 457,00	1 039,14	2 126,92	329,72	1,155
		MONTÉR HYDROIZOLÁCIÍ	8,820	Nh	0,014	86,90	766,45	1,22 za m			
8	111631500	Lak asfaltový ALP-PENETRAL sudy	0,252	t		41 200,00	10 382,40	10 382,40	10 382,40		1,000
9	712341559	Povl. krytina striech do 10° pritavením NAIP	1 260,000	m2		44,50	56 070,00	29 400,94	49 533,77	6 541,37	1,132
		Propan - butan fľaše 33 kg	3,817	kus	0,003	1 780,00	6 795,68	5,39 za m			
		Benzín technický čistiaci 85/160	120,493	kg	0,095	28,00	3 373,82	2,68 za m			
		MONTÉR HYDROIZOLÁCIÍ	147,420	Nh	0,117	96,50	14 226,03	11,29 za m			
10	6282D0803	Pás elastomer.podk.VEDATOP TM hr.2,0 mm	724,500	m2		347,00	251 401,50	251 401,50	251 401,50		1,000
11	6282D2806	Pás elastomer.VEDASPRINT hr.3,2 mm	724,500	m2		685,00	496 282,50	496 282,50	496 282,50		1,000
12	712911911	Vykonanie údržby povl. krytiny vpustov, vent. komín. náter stud. asfalt. suspenz	16,000	kus		126,00	2 016,00	849,70	1 739,16	276,78	1,159
		MONTÉR HYDROIZOLÁCIÍ	7,232	Nh	0,452	86,90	628,46	39,28 za m			
13	712942963	Povl. krytina striech udr. bleskozvodov NAIP	97,000	kus		17,60	1 707,20	888,33	1 511,58	195,43	1,129
		Propan - butan fľaše 33 kg	0,155	kus	0,001	1 780,00	276,25	2,85 za m			
		Benzín technický čistiaci 85/160	0,593	kg	0,006	28,00	16,62	0,17 za m			
		MONTÉR HYDROIZOLÁCIÍ	4,559	Nh	0,047	96,50	439,94	4,54 za m			
14	712990820	Vyčistenie strechy - od mechanických nečistôt	630,000	m2		13,50	8 505,00	3 585,90	7 339,64	1 166,56	1,159
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI IZOLATÉRSKYCH	34,020	Nh	0,054	78,00	2 653,56	4,21 za m			
15	998712101	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	4,001	t		730,00	2 920,73	1 227,59	2 512,64	408,09	1,162
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI IZOLATÉRSKYCH	2,448	Nh	0,612	70,30	172,13	43,02 za m			
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI IZOLATÉRSKYCH	0,288	Nh	0,072	78,00	22,46	5,62 za m			
		VODIČ AUTOŽERIAVU	1,212	Nh	0,303	86,90	105,34	26,33 za m			
		VIAZAČ BREMIEN	1,004	Nh	0,251	78,00	78,33	19,58 za m			
		ZERIAV VZTYC 4T 25,0M	1,212	Sh	0,303	365,00	442,49	110,60 za m			
		VYTAH STAV N+0 1,0T 60M	1,769	Sh	0,442	118,00	208,81	52,19 za m			
		VRATOK LANOVY STAV 0,5T	3,240	Sh	0,810	20,00	64,81	16,20 za m			
		712 - Povlakové krytiny spolu :	**835 837,33**	**Sk**				**796 787,10**	**826 369,20**	**9 476,76**	
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**835 837,33**	**Sk**				**796 787,10**	**826 369,20**	**9 476,76**	
		76 - KONŠTRUKCIE									
		764 - Konštrukcie klampiarske									
16	764351838	Klamp. demont. hákov -30ST	58,000	kus		15,30	887,40	374,82	767,19	120,35	1,157
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	3,190	Nh	0,055	86,90	277,21	4,78 za m			

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena jednotková	Cena celkom	Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
17	764351966	Klamp. opr. PZ pl. háky žľaby len montáž	58,000	kus		34,00	1 972,00	930,13	1 722,25	249,56	1,145
		Skrutka hrubá 021303 4D 8x50	0,116	1000 ks	0,002	1 260,00	146,16	2,52 za m			
		Matica 6hranná hrubá 021601 8	0,116	1000 ks	0,002	237,00	27,49	0,47 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	5,800	Nh	0,100	96,50	559,70	9,65 za m			
18	553443720	Hák klamp.s prelisom polkruhový HP33 /510-30/5/,štandard	58,000	kus		47,00	2 726,00	2 726,00	2 726,00		1,000
19	764352810	Klamp. demont. žľaby polkruhové rš 330-30ST	58,000	m		18,60	1 078,80	454,02	929,30	149,38	1,161
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	3,480	Nh	0,060	96,50	335,82	5,79 za m			
20	764352910	Klamp. opr. PZ pl. žľaby pododkvap. polkruhové 330 -30	58,000	m		166,00	9 628,00	6 588,69	8 896,94	730,95	1,082
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,102	t	0,001	40 200,00	4 126,93	71,15 za m			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,435	1000 ks	0,007	57,50	25,01	0,43 za m			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	231,420	Sk	3,990	1,00	231,42	3,99 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	2,610	Nh	0,045	78,00	203,58	3,51 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	14,790	Nh	0,255	96,50	1 427,23	24,61 za m			
21	764352917	Klamp. opr. PZ pl. čelá žľaby polkruhové rš 330	4,000	kus		59,00	236,00	122,12	208,68	27,32	1,131
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,000	t	0,000	40 200,00	24,12	6,03 za m			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	15,320	Sk	3,830	1,00	15,32	3,83 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,784	Nh	0,196	78,00	61,15	15,29 za m			
22	764359810	Klamp. demont. kotlík konický d-150 -30ST	4,000	kus		25,00	100,00	41,74	85 44	14,54	1,170
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,320	Nh	0,080	96,50	30,88	7,72 za m			
23	764359910	Klamp. opr. PZ pl. kotlík žľaby konický -150 -30	4,000	kus		336,00	1 344,00	738,80	1 199 28	144 72	1,121
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,006	t	0,001	40 200,00	257,28	64,32 za m			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,168	1000 ks	0,042	57,50	9,66	2,42 za m			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	31,960	Sk	7,990	1,00	31,96	7,99 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,776	Nh	0,444	78,00	138,52	34,63 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,936	Nh	0,484	96,50	186,82	46,71 za m			
24	764421870	Klamp. demont. rims rš 500	58,000	m		25,00	1 450,00	605,37	1 239,08	210,77	1,170
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	4,640	Nh	0,080	96,50	447,76	7,72 za m			
25	764421970	Klamp. opr. PZ pl. oplechovanie rims rš 500	58,000	m		176,00	10 208,00	6 969,44	9 444 32	763,84	1,081
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,102	t	0,001	40 200,00	4 126,93	71,15 za m			
		Skrutka oceľová s polguľovou hlavou 021812 4x40	0,174	1000 ks	0,003	332,00	57,76	1,00 za m			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,420	1000 ks	0,007	57,50	24,17	0,42 za m			
		Skoba plechová pozinkovaná	0,174	100 ks	0,003	181,00	31,49	0,54 za m			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	364,820	Sk	6,290	1,00	364,82	6,29 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	13,050	Nh	0,225	78,00	1 017,90	17,55 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	2,262	Nh	0,039	78,00	176,43	3,04 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	5,742	Nh	0,099	96,50	554,10	9,55 za m			

Výrobná kalkulácia - náklady

Por číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena jednotková	Cena celkom	Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
26	764453844	Klamp. demont. kolien horných -150	6,000	kus		34,00	204,00	86,14	176,32	27,66	1,157
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,660	Nh	0,110	96,50	63,69	10,62 za m			
27	764454802	Klamp. demont. rúr odpadových kruhových d-120	34,000	m		18,60	632,40	266,15	544,76	87,57	1,161
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	2,040	Nh	0,060	96,50	196,86	5,79 za m			
28	764454902	Klamp. opr. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-120	34,000	m		166,00	5 644,00	3 912,98	5 222,31	421,61	1,081
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,058	t	0,001	40 200,00	2 364,56	69,55 za m			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,102	1000 ks	0,003	57,50	5,86	0,17 za m			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	291,720	Sk	8,580	1,00	291,72	8,58 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	2,482	Nh	0,073	78,00	193,59	5,69 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	7,582	Nh	0,223	96,50	731,66	21,52 za m			
29	764456855	Klamp. demont. kolien výtokových kruhových d-200	6,000	kus		25,00	150,00	62,62	128,17	21,81	1,170
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,480	Nh	0,080	96,50	46,32	7,72 za m			
30	764456922	Klamp. opr. PZ pl. manžety ochranné kruhové d-130	10,000	kus		77,50	775,00	531,10	715,66	59,34	1,083
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,008	t	0,000	40 200,00	329,64	32,96 za m			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,020	1000 ks	0,002	57,50	1,15	0,12 za m			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	24,000	Sk	2,400	1,00	24,00	2,40 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,500	Nh	0,150	86,90	130,35	13,04 za m			
31	764456943	Klamp. opr. PZ pl. kolien horných kruhových d-120	6,000	kus		393,00	2 358,00	1 344,45	2 116,09	241,88	1,114
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,012	t	0,002	40 200,00	511,34	85,22 za m			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,036	1000 ks	0,006	57,50	2,07	0,35 za m			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	93,900	Sk	15,650	1,00	93,90	15,65 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	4,788	Nh	0,798	86,90	416,07	69,35 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,338	Nh	0,223	96,50	129,11	21,52 za m			
32	764456953	Klamp. opr. PZ pl. kolien výtokových kruhových d-120	6,000	kus		235,00	1 410,00	785,07	1 262,13	147,84	1,117
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,006	t	0,001	40 200,00	248,43	41,41 za m			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,012	1000 ks	0,002	57,50	0,69	0,12 za m			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	80,220	Sk	13,370	1,00	80,22	13,37 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	3,126	Nh	0,521	86,90	271,64	45,27 za m			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,678	Nh	0,113	96,50	65,42	10,90 za m			
33	998764101	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	0,338	t		1 240,00	419,12	175,89	360,02	59,09	1,164
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI INŠTALATÉRSKY	0,091	Nh	0,271	63,20	5,78	17,13 za m			
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI INŠTALATÉRSKY	1,256	Nh	3,718	70,30	88,34	261,38 za m			
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI INŠTALATÉRSKY	0,252	Nh	0,748	78,00	19,72	58,34 za m			
		VYTAH STAV N+0 1,0T 60M	0,178	Sh	0,527	118,00	21,03	62,25 za m			
		VRATOK LANOVY STAV 0,5T	0,046	Sh	0,136	20,00	0,92	2,73 za m			
		764 - Konštrukcie klampiarske spolu :	**41 222,72**	**Sk**				**26 715,63**	**37 744,04**	**3 478,23**	

Výrobná kalkulácia - náklady

Por číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena jednotková	Cena celkom	Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
		76 - KONŠTRUKCIE spolu :	**41 222,72**	**Sk**				**26 715,63**	**37 744,04**	**3 478,23**	
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE									
		783 - Nátery									
34	783521000	Nátery klamp. konštr. syntetické jednonásobné a zákl. náter	43,000	m2		92,50	3 977,50	2 992,07	3 741,21	236,42	1,063
		Farba syntetická míniová S 2005	5,590	kg	0,130	186,00	1 039,74	24,18 za m			
		Farba syntetická na konštrukcie č.1310 sivá S 2014	4,730	kg	0,110	236,00	1 116,28	25,96 za m			
		Riedidlo olejovo-syntetické S 6006	0,301	kg	0,007	48,50	14,59	0,34 za m			
		Plátno brúsne molino G 150x200 150	0,068	100 ks	0,001	349,00	24,01	0,56 za m			
		Ostatný materiál pre nátery	81,700	Sk	1,900	1,00	81,70	1,90 za m			
		MALIAR (NATIERAČ) BUDOV	2,666	Nh	0,062	70,30	187,41	4,36 za m			
		MALIAR (NATIERAČ) BUDOV	4,386	Nh	0,102	78,00	342,10	7,96 za m			
35	783903811	Odmastenie chemickými rozpúšťadlami	43,000	m2		51,50	2 214,50	997,31	1 921,11	293,53	1,153
		Prípravok na umývanie striekacích pišolí P8500	1,548	kg	0,036	54,00	83,59	1,94 za m			
		Ostatný materiál pre nátery	31,390	Sk	0,730	1,00	31,39	0,73 za m			
		MALIAR (NATIERAČ) BUDOV	9,288	Nh	0,216	70,30	652,94	15,18 za m			
36	783904811	Odhrdzavenie kovových konštrukcií	43,000	m2		10,60	455,80	204,77	397,08	58,81	1,148
		Plátno brúsne molino G 150x200 150	0,060	100 ks	0,001	349,00	21,00	0,49 za m			
		MALIAR (NATIERAČ) BUDOV	1,935	Nh	0,045	70,30	136,03	3,16 za m			
		783 - Nátery spolu :	**6 647,80**	**Sk**				**4 194,16**	**6 059,41**	**588,76**	
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	**6 647,80**	**Sk**				**4 194,16**	**6 059,41**	**588,76**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**883 707,85**	**Sk**				**827 696,90**	**870 172,66**	**13 543,75**	
		PRÁCE A DODÁVKY M									
		M21 - 155 Elektromontáže									
37	210293001	Vyrovnanie jestvujúceho zvodového vodiča	52,000	kus		23,50	1 222,00	515,32	1 054,77	167,23	1,159
		STAV.ELEKTRIKÁR, ELEKTROINŠTALATÉR	3,952	Nh	0,076	96,50	381,36	7,33 za m			
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**1 222,00**	**Sk**				**515,32**	**1 054,77**	**167,23**	
		M48 - Periodické prevádzkové revízie									
38	480105001	Hromozvody kontrola ochrany pred úderom blesku	7,000	zvod		81,00	567,00	239,24	489,69	77,29	1,158
		STAVEBNÍ A PREVÁDZKOVÍ ELEKTRIKÁRI	1,519	Nh	0,217	116,50	176,96	25,28 za m			
39	480105002	Kontrola zvislého zvodového vodiča s podperami	42,000	m		9,30	390,60	165,24	338,21	52,57	1,155
		STAVEBNÍ A PREVÁDZKOVÍ ELEKTRIKÁRI	1,050	Nh	0,025	116,50	122,32	2,91 za m			
40	480105003	Kontrola horizontálneho zvodového vodiča s podperami a svorkami	123,000	m		18,70	2 300,10	969,50	1 984,39	315,97	1,159
		STAVEBNÍ A PREVÁDZKOVÍ ELEKTRIKÁRI	6,150	Nh	0,050	116,50	716,47	5,83 za m			

Výrobná kalkulácia - náklady

Por číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma za 1 m.j	Cena jednotková	Cena celkom	Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
41	480105004	Kontrola zvodovej tyče	7,000	kus		22,50	157,50	66,15	135,40	22,10	1,163
		STAVEBNÍ A PREVÁDZKOVÍ ELEKTRIKÁRI	0,420	Nh	0,060	116,50	48,93	6,99 za m			
42	480105005	Kontrola ochranného uholnika	7,000	kus		48,50	339,50	143,37	293,46	46,05	1,157
		STAVEBNÍ A PREVÁDZKOVÍ ELEKTRIKÁRI	0,910	Nh	0,130	116,50	106,01	15,15 za m			
43	480106010	Meranie zemného prechodového odporu uzemnenia	7,000	meranie		147,00	1 029,00	433,26	886,80	142,23	1,160
		STAVEBNÍ A PREVÁDZKOVÍ ELEKTRIKÁRI	2,751	Nh	0,393	116,50	320,49	45,78 za m			
44	480106011	Meranie celkového zemného prechodového odporu ochranného vodiča	7,000	meranie		160,00	1 120,00	471,87	965,83	154,17	1,160
		STAVEBNÍ A PREVÁDZKOVÍ ELEKTRIKÁRI	2,996	Nh	0,428	116,50	349,03	49,86 za m			
45	480106015	Meranie merného odporu pôdy	7,000	meranie		221,00	1 547,00	652,73	1 336,01	210,97	1,158
		STAVEBNÍ A PREVÁDZKOVÍ ELEKTRIKÁRI	4,144	Nh	0,592	116,50	482,77	68,97 za m			
46	480109002	Zistenie zákl. údajov a správa pri cene revízie nad 3000,- Sk	0,200	%		7 450,70	1 490,14	1 490,14	1 490,14		1,000
		M48 - Periodické prevádzkové revízie spolu :	**8 940,84**	**Sk**				**4 631,53**	**7 919,98**	**1 021,35**	
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**10 162,84**	**Sk**				**5 146,86**	**8 974,74**	**1 188,58**	
		Za rozpočet celkom :	**1 030 592,88**	**Sk**				**921 775,14**	**1 001 627,96**	**28 964,91**	

Náklady :

Priame náklady spolu

		%nákladov
Materiál	820 570,42	89,0
Doprava		
Poddodávky		
Spolu :	820 570,42	89,0

		%nákladov
Mzdy :	70 818,26	7,7
Odvody :	24 919,23	2,7
Stroje :	3 977,08	0,4
Spolu :	99 714,58	10,8
Ostatné :	1 490,14	0,2
Priame náklady	921 775,14	100,0

Nepriame náklady

Výrobná réžia	:	55 153,89	6,7 % Mat.+Dop.+Podd.
Správna réžia	:	24 698,93	24,8 % Mzdy+Odv.+Stroje
Nepriame náklady spolu :		79 852,82	

Náklady spolu : **1 001 627,96**

Zisk a riziko

Zisk :	28 964,91	2,9 % zisk / náklady
Cena :	1 030 592,88	2,8 % zisk / cena
% hrubá marža = (Cena - Priame náklady)	110,6	

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným originálom.

Dátum: 27.8.2010
Meno pracovníka a podpis: Libor Šimo

