ZMLUVA O DIELO č. 87 - 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	Ing.Jelluš Jozef
Zhotoviteľ	EMSTAV s.r.o Odbojárska 3324/3 058 01 Poprad
Zastúpený:	Eduard Müller
IČO:	36443361
IČ DPH:	SK20200017021
Bankové spojenie:	UNICREDIT BANK
Číslo účtu:	6608623019/1111
Registrácia v zozname podnikateľov:	2008/03-PO-A1027
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Bércš Marian

2. PREDMET PLNENIA

2.1. **predmetom zmluvy je: Oprava živičnej strechy b.č.3**
2.2. CPV: 45261410-1
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: 3. októbra 2008
termín ukončenia: 30. októbra 2008
3.2. Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu 07.00 hod. - 15.00 hod. , po dohovore s úžívateľom je možné predĺžiť termín ukončenia do 18.00 hod .
3.3. V prípade prác 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 : Technický priestor MS Sklené

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	629 691,88
DPH 19%	119 641,50
Cena celkom vrátane DPH po zaokrúhlení	**749 333,00**

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 **do 14 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,

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 strážením 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 : **Ing. Jelluš Jozef** ktorá 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**: **Béreš Marian**
8.8. K preberaciemu konaniu zhotoviteľ pripraví:
- súpisy vykonaných prác s uvedeným množstvom merných jednotick a ich ocenenia
- Doklad o nadobudnutí povlakovej krytiny položka č. 2 z prehľadu rozpočtových nákladov

8.9. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany zápis o prevzatí. 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 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. v objekte MS Sklené 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 (3 ks HP prenosný práškový) a zabezpečiť jednočlennú požiarnu hliadku.
- 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. 416307**

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 vo výškach, práca s ohňom, manipulácia s ťažkými predmetmi.**

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: Zajasenský Jozef
- Za dodávateľa : Cyril Sedlačko

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: 3. októbra 2008

objednávateľ
Ing. Ján Pánis

Pozemková správa budov
MARTIN

EM STAV s.r.o.
Odbojárska 3324/3, 058 01 Poprad
IČO: 36443361, IČ DPH: SK2020017021
TEL.: 052/7767829

zhotoviteľ
Eduard Müller

Krycí list rozpočtu v SKK

Konverzný kurz (SKK/EUR) = 30,1260

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny..	Miesto: Sklenné	Rozpočet:	
Objekt : Budova č. 3	JKSO : 9261-45	Spracoval:	
		Dňa:	Zmluva č.:
Odberateľ: Posádková správa budov Martin	03601 MARTIN	IČO:	DIČ:
Dodávateľ: EMSTAV s.r.o. Poprad	05801 POPRAD	IČO: 36443361	DIČ: SK2020017021
Projektant:		IČO:	DIČ:

1 M3 OP	749 333 Sk	1 M2 UP	749 333 Sk
1 M2 ZP	749 333 Sk	1 M	749 333 Sk

A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN
1	HSV:			
2	PSV:	103 745,48	525 946,40	629 691,88
3	MCE:			
4	iné:			
5	Súčet:	103 745,48	525 946,40	629 691,88

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 staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14:	

projektant, rozpočtár, cenár

dátum: podpis:

pečiatka:

dodávateľ, zhotoviteľ

dátum:

podpis:

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

odberateľ, obstarávateľ

dátum: podpis:

pečiatka: Posádková správa budov MARTIN

Dňa 1.9 MARIAN BUDVÁR

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:	629 691,88
22	DPH 19% z:	629 691,88	119 641,50
23	DPH 0% z:		
24		Súčet riadkov 21 až 23:	749 333,00
F	Odpočet - prípočet		

Duálne oceňovanie - EUR:

Bez DPH:	*20 901,94*
S DPH:	*24 873,30*

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

Spracoval :
JKSO : **9281-45**
Dátum : . .

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny..
Objekt : Budova č. 3

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
		PRÁCE A DODÁVKY PSV									
		71 - IZOLÁCIE									
		712 - Povlakové krytiny									
1	712310901	Vykonanie údržby povl. krytiny striech do 10° za studena náter asfalt. penetr.	560,000	m2		4,25	2 380,00	976,68	1 999,07	383,21	1,191
		MONTÉR HYDROIZOLÁCIÍ	7,840	Nh	0,014	119,80	939,23	1,68 za m2			
2	111631500	Lak asfaltový ALP-PENETRAL	0,168	t		44 800,00	7 526,40	7 526,40	7 526,40		1,000
3	712341559	Povl. krytina striech do 10° pritavením NAIP	784,000	m2		49,00	38 416,00	19 356,90	32 627,42	5 788,52	1,177
		Propan - butan fľaše 33 kg	2,376	kus	0,003	1 980,00	4 703,53	6,00 za m2			
		Benzín technický čistiaci 85/160	74,974	kg	0,096	32,00	2 399,17	3,06 za m2			
		MONTÉR HYDROIZOLÁCIÍ	91,728	Nh	0,117	134,20	12 309,90	15,70 za m2			
4	6282D2805	Pás elastomer.VEDASPRINT hr.3,2 mm, minerál 127080	644,000	m2		695,00	447 580,00	447 580,00	447 580,00		1,000
5	6282D3009	Pás bitúmenový VEDATECT G 200 S55, minerál 125155	257,600	m2		275,00	70 840,00	70 840,00	70 840,00		1,000
6	712941963	Vykonanie údržby povl. krytiny vpustov, vent. komín. pásmi NAIP pritavením	10,000	kus		134,00	1 340,00	569,63	1 114,94	225,09	1,202
		Propan - butan fľaše 33 kg	0,024	kus	0,002	1 980,00	47,92	4,79 za m2			
		Benzín technický čistiaci 85/160	0,107	kg	0,011	32,00	3,43	0,34 za m2			
		MONTÉR HYDROIZOLÁCIÍ	3,770	Nh	0,377	134,20	505,93	50,59 za m2			
7	712942963	Povl. krytina striech údr. bleskozvodov NAIP	54,000	kus		19,40	1 047,60	522,70	889,54	158,04	1,178
		Propan - butan fľaše 33 kg	0,086	kus	0,002	1 980,00	171,07	3,17 za m2			
		Benzín technický čistiaci 85/160	0,330	kg	0,006	32,00	10,58	0,20 za m2			
		MONTÉR HYDROIZOLÁCIÍ	2,538	Nh	0,047	134,20	340,60	6,31 za m2			
8	712990817	Vyčistenie strechy - mechanické	420,000	m2		6,80	2 856,00	1 408,24	2 882,38	-25,14	0,991
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI IZOLATÉRSKYCH	10,500	Nh	0,025	106,30	1 116,15	2,66 za m2			
9	998712101	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	1,941	t		785,00	1 523,69	621,32	1 271,72	251,98	1,196
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI IZOLATÉRSKYCH	1,188	Nh	0,612	94,90	112,73	58,08 za m2			
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI IZOLATÉRSKYCH	0,140	Nh	0,072	106,30	14,86	7,65 za m2			
		VODIČ AUTOŽERIAVU	0,588	Nh	0,303	119,80	70,46	36,30 za m2			
		VIAZAČ BREMIEN	0,487	Nh	0,251	106,30	51,79	26,68 za m2			
		ŽERIAV VZTYČ 4T 25,0M	0,588	Sh	0,303	354,00	208,20	107,26 za m2			
		VÝTAH STAV N+0 1,0T 60M	0,859	Sh	0,442	121,00	103,88	53,52 za m2			
		VRATOK LANOVÝ STAV 0,5T	1,572	Sh	0,810	21,50	33,80	17,42 za m2			

Tlačivo : ODIS C70

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny..
Objekt : Budova č. 3

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
		Prevoz - Žeriav vztyčovací 4t 25,0m	16,731	Sk	8,620	1,00	16,73	8,62 za m2			
		Prevoz - Výťah stav n+0 1,0t 60m	3,047	Sk	1,570	1,00	3,05	1,57 za m2			
		Prevoz - Vrátok lanový stavebný 0,5	0,175	Sk	0,090	1,00	0,17	0,09 za m2			
		OPN	107,434	Sk	55,350	1,00	107,43	55,35 za m2			
		712 - Povlakové krytiny spolu :	**573 509,69**	**SKK**				**549 401,87**	**566 731,47**	**6 781,70**	
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**573 509,69**	**SKK**				**549 401,87**	**566 731,47**	**6 781,70**	
		76 - KONŠTRUKCIE									
		764 - Konštrukcie klampiarske									
10	764323830	Klamp. demont. odkvapov lep. kryt. rš 330	80,000	m		23,50	1 880,00	766,85	1 569,59	310,06	1,198
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	6,160	Nh	0,077	119,80	737,97	9,22 za m2			
11	764323930	Klamp. opr. PZ pl. odkvapov lepená krytina rš 330	80,000	m		216,00	17 280,00	10 969,82	15 171,49	2 108,73	1,139
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,142	t	0,002	43 500,00	6 159,60	77,00 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,400	1000 ks	0,005	63,00	25,20	0,32 za m2			
		Klinec stavebný 022825 2,5/36	0,880	kg	0,011	35,00	30,80	0,39 za m2			
		Pás asfaltovaný A330H	26,400	m2	0,330	21,50	567,60	7,10 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	584,000	Sk	7,300	1,00	584,00	7,30 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	22,560	Nh	0,282	106,30	2 398,13	29,98 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	12,000	Nh	0,150	119,80	1 437,60	17,97 za m2			
		OPN	82,400	Sk	1,030	1,00	82,40	1,03 za m2			
12	764352810	Klamp. demont. žľaby polkruhové rš 330-30ST	80,000	m		20,50	1 640,00	663,02	1 357,06	282,76	1,208
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	4,800	Nh	0,060	134,20	644,16	8,05 za m2			
13	764352910	Klamp. opr. PZ pl. žľaby pododkvap. polkruhové 330 -30	80,000	m		181,00	14 480,00	9 406,60	12 778,34	1 701,86	1,133
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,142	t	0,002	43 500,00	6 159,60	77,00 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,600	1000 ks	0,008	63,00	37,80	0,47 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	344,000	Sk	4,300	1,00	344,00	4,30 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	3,600	Nh	0,045	106,30	382,68	4,78 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	20,400	Nh	0,255	134,20	2 737,68	34,22 za m2			
14	764352916	Klamp. opr. PZ pl. háky žľaby polkruhové rš 330	80,000	kus		45,50	3 640,00	2 645,02	3 308,50	331,72	1,100
		Tyč oceľová plochá 11373 30x5 mm	0,071	t	0,001	27 200,00	1 936,64	24,21 za m2			
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,004	t	0,000	43 500,00	174,00	2,18 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,160	1000 ks	0,002	63,00	10,08	0,13 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	5,660	Nh	0,071	106,30	603,78	7,55 za m2			
15	764352917	Klamp. opr. PZ pl. čelá žľaby polkruhové rš 330	4,000	kus		63,50	254,00	128,08	219,73	34,27	1,156
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,001	t	0,000	43 500,00	26,10	6,53 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	16,480	Sk	4,120	1,00	16,48	4,12 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,784	Nh	0,196	106,30	83,34	20,83 za m2			

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny..
Objekt : Budova č. 3

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
16	764359810	Klamp. demont. kotlík konický d-150 -30ST	4,000	kus		27,50	110,00	44,24	90,55	19,45	1,215
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,320	Nh	0,080	134,20	42,94	10,74 za m2			
17	764359910	Klamp. opr. PZ pl. kotlík žľaby konický -150 -30	4,000	kus		368,00	1 472,00	771,93	1 259,58	212,43	1,169
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,006	t	0,002	43 500,00	278,40	69.60 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,168	1000 ks	0,042	63,00	10,58	2.65 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	34,360	Sk	8,590	1,00	34,36	8.59 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,776	Nh	0,444	106,30	188,79	47.20 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,936	Nh	0,484	134,20	259,81	64,95 za m2			
		OPN	4,120	Sk	1,030	1,00	4,12	1,03 za m2			
18	764391220	Klamp. PZ pl. lišta záveterná rš 330	25,000	m		250,00	6 250,00	3 827.30	5 473,97	776,08	1,142
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,044	t	0,002	43 500,00	1 924,88	77.00 za m2			
		Skrutka oceľová s polguľovou hlavou 021812 4x40	0,075	1000 ks	0,003	363,00	27,23	1.09 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,130	1000 ks	0,005	63,00	8,16	0,33 za m2			
		Klinec stavebný 022825 2,5/36	0,475	kg	0,019	35,00	16,63	0,67 za m2			
		Príponka ležatá pozinkovaná	0,750	100 ks	0,030	236,00	177,00	7.08 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	228,500	Sk	9,140	1,00	228,50	9.14 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	9,600	Nh	0,384	106,30	1 020,48	40,82 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	3,800	Nh	0,152	119,80	455,24	18,21 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,200	Nh	0,008	134,20	26,84	1,07 za m2			
		OPN	25,750	Sk	1,030	1,00	25,75	1.03 za m2			
19	764391820	Klamp. demont. záveterná lišta rš 330 -30ST	25,000	m		16.70	417.50	171.37	350.76	66,86	1,190
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,375	Nh	0,055	119,80	164,73	6.59 za m2			
20	764453844	Klamp. demont. kolien horných štvorhran. 150	8,000	kus		37.50	300.00	121,57	248.83	51,14	1,206
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,880	Nh	0,110	134,20	118.10	14.76 za m2			
21	764453923	Klamp. opr. PZ pl. manžety ochranné S130	8,000	kus		94,50	756,00	521,22	680.19	75,83	1,111
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,008	t	0,001	43 500.00	368.88	46.11 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,016	1000 ks	0,002	63,00	1.01	0.13 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	20,640	Sk	2,580	1,00	20.64	2.58 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,360	Nh	0,170	106,30	144,57	18,07 za m2			
22	764454802	Klamp. demont. rúr odpadových kruhových d-120	15,000	m		20.50	307.50	124.32	254.46	53,01	1,208
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,900	Nh	0,060	134.20	120.78	8.05 za m2			
23	764454902	Klamp. opr. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-120	15,000	m		180.00	2 700.00	1 788,72	2 398.55	301,52	1,126
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,026	t	0,002	43 500.00	1 128.83	75.26 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,045	1000 ks	0,003	63,00	2.84	0.19 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	138,300	Sk	9,220	1,00	138.30	9.22 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,095	Nh	0,073	106,30	116.40	7.76 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	3,345	Nh	0,223	134,20	448.90	29.93 za m2			

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny..
Objekt : Budova č. 3

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
24	764456922	Klamp. opr. PZ pl. manžety ochranné kruhové d-130	7,000	kus		84,00	588,00	384,89	521,80	66,23	1,127
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,006	t	0,001	43 500,00	249,69	35,67 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,014	1000 ks	0,002	63,00	0,88	0,13 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	18,060	Sk	2,580	1,00	18,06	2,58 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,050	Nh	0,150	119,80	125,79	17,97 za m2			
25	764456943	Klamp. opr. PZ pl. kolien horných kruhových d-120	8,000	kus		430,00	3 440,00	1 870,83	2 961,04	478,99	1,162
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,017	t	0,002	43 500,00	737,76	92,22 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,048	1000 ks	0,006	63,00	3,02	0,38 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	134,640	Sk	16,830	1,00	134,64	16,83 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	6,384	Nh	0,798	119,80	764,80	95,60 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,784	Nh	0,223	134,20	239,41	29,93 za m2			
		OPN	8,240	Sk	1,030	1,00	8,24	1,03 za m2			
26	998764101	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	0,487	t		1 370,00	667,19	267,85	548,23	118,96	1,217
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI INŠTALATÉRSKY	0,132	Nh	0,271	83,60	11,03	22,66 za m2			
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI INŠTALATÉRSKY	1,811	Nh	3,718	94,90	171,83	352,84 za m2			
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI INŠTALATÉRSKY	0,364	Nh	0,748	106,30	38,72	79,51 za m2			
		VYTAH STAV N+0 1,0T 60M	0,257	Sh	0,528	121,00	31,08	63,83 za m2			
		VRATOK LANOVY STAV 0,5T	0,067	Sh	0,137	21,50	1,43	2,94 za m2			
		Prevoz - Výťah stav n+0 1,0t 60m	0,911	Sk	1,870	1,00	0,91	1,87 za m2			
		Prevoz - Vrátok lanový stavebný 0,5	0,005	Sk	0,010	1,00	0,00	0,01 za m2			
		OPN	21,467	Sk	44,080	1,00	21,47	44,08 za m2			
		764 - Konštrukcie klampiarske spolu :	**56 182,19**	**SKK**				**34 471,62**	**49 192,66**	**6 989,90**	
		76 - KONŠTRUKCIE spolu :	**56 182,19**	**SKK**				**34 471,62**	**49 192,66**	**6 989,90**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**629 691,88**	**SKK**				**583 873,49**	**615 924,13**	**13 771,60**	
		Za rozpočet celkom :	**629 691,88**	**SKK**				**583 869,64**	**615 920,28**	**13 771,60**	

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným originálom.

Dátum: 30.08.2010
Meno pracovníka a podpis: Jelluš

