ZMLUVA O DIELO č. PSB MT 103 – RŠÚ /2007

Uzatvorená podľa § 536 a nasledujúceho Obchodného zákonníka (zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov)

1. ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ	Ministerstvo obrany Posádková správa budov Jilemnického , 036 34 Martin
Štatutárny zástupca:	riaditeľ Ing. Ján Pánis
IČO:	00805122
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
Číslo účtu:	7000172058/8180
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Milan Brna
Zhotoviteľ	HrKo Holding, a.s. 991 24 Horné Plachtince 117
Zastúpený:	Ing. Vladislav Kozaňák
IČO:	36058939
IČ DPH (DIČ):	SK2020070877
Bankové spojenie:	VÚB a.s. pobočka Zvolen
Číslo účtu:	2215510859/0200
Potvrdenie o zapísaní do zoznamu podnikateľov ÚVO:	Okr. súd B.Bystrica odd Sa vl.č. 726/S
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Ing. Vladimír Lamoš

2. PREDMET PLNENIA

2.1. **predmetom zmluvy je: Náter strechy na budove č. 3**

2.2. **CPV: 45261410-1**

2.3. Všetky realizačné zmeny a zmeny rozsahu prác sa môžu uskutočniť len so súhlasom objednávateľa. Objednávateľ súhlasí s vykonaním údržby strechy len v rozsahu opravy bez realizácie náteru z dôvodu nevhodných klimatických podmienok.

3. ČAS PLNENIA

3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať práce:
termín začatia: 7. decembra 2007
termín ukončenia: 14. decembra 2007

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 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 stavebný objekt : K 4.čsb Martin ,

5. CENA DIELA

5.1. Cena diela je stanovená v zmysle § 6 zák. č.18/1996 Zb. o cenách ako maximálna v rozsahu ponukového rozpočtu.

5.2. Zmluvné strany dohodli cenu predmetu nasledovne:

Cena bez DPH	176 749,90
DPH 19%	33 582,50
Cena celkom vrátane DPH po zaokrúhlení	**210 333,00**

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 náklady objednávateľa.

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. Objednávateľ súhlasí podľa potreby s dielčou fakturáciou za rovnakých podmienok a z čiastkovou doplnkovou dokumentáciou ako pri konečnej faktúre.

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 **10 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,

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. 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. Záručná lehota bude ukončená pri mechanickom poškodení dielov, dňom poškodenia na presne vyšpecifikovanom mieste a v presnom množstve v ks alebo v m2.
7.4. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú zmluve a požadovaným skúškam, musí zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
7.5. Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú nedostatky zistené počas záruky odstraňovať.
7.6. 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.
7.7. Ak zhotoviteľ neodstráni chyby a nedorobky, zistené pri preberacom konaní v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť objednávateľ na náklady zhotoviteľa.
7.8. 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 : **Milan Brna** 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 poveruje vykonávaním funkcie **technického dozoru**: **Ing. Vladimír Lamoš**
8.7. K preberaciemu konaniu zhotoviteľ pripraví:
- doklady o nadobudnutí výrobku pod por.č. 17 rozpočtu
- súpisy vykonaných prác s uvedeným množstvom merných jednotiek a ich ocenenia
- fotodokumentáciu opravovaných miest

8.8. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany preberací protokol. Dielo bude odovzdané, len ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá.
8.10. Stavenisko je povinný zhotoviteľ vypratať v termíne, ktorý určí objednávateľ

9. ZMLUVNÉ POKUTY

9.1. Zhotoviteľ zaplatí za omeškanie s plnením záväzkov dohodnutých v zmluve zmluvnú pokutu: 0.05% z ceny diela za každý deň omeškania s riadnym dokončením a odovzdaním stavby.
9.2. Objednávateľ zaplatí pokutu za omeškanie s plnením záväzkov dohodnutých v zmluve zmluvnú pokutu:
- v prípade, že sa objednávateľ dostane do omeškania s úhradou faktúry viac ako 30 dní je povinný uhradiť 0,05 % z fakturovanej ceny za každý deň omeškania.

9.3. Uplatnenie zmluvných pokút bude 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 §6a18 zákona č. 124/2006 Z.z. a zabezpečenia ochrany pred požiarmi v zmysle zákona č. 314/2001 Z.z. vo vojenskom objekte K.4.čsb Martin pri vykonávaní prác dodávateľským spôsobom.

11.2. Objednávateľ v súčinnosti s veliteľom objektu určí vstupnú bránu do kasárenského objektu a prístupovú komunikáciu na miesto realizácie stavby alebo opravy stavebného objektu vrátane termínovaného a časového rozsahu vykonávaných prác.

11.3. Zhotoviteľ prác zodpovedá v plnom rozsahu za pracovníkov ktorý vykonávajú práce kde sa vyžaduje odborná spôsobilosť, osvedčenie alebo poučenie na výkon práce napr.: obsluha stav. Strojov – preukaz strojníka, zváranie – platný zváračský preukaz – poverenie od zamestnávateľa na zváranie, práce vo výškach – poučenie a zdravotnú spôsobilosť, vedenie motorového vozidla – preskúšanie a pod... podľa charakteru vykonávaných prác.

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. **objednávateľ.**

11.7. Objednávateľ aj zhotoviteľ sú povinní vznik každého požiaru oznámiť bez zbytočného odkladu ohlasovni požiarov 482063

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 ktoré sú: **práca vo výškach, pád predmetov z výšky, práca s kovovým ostrým materiálom**

11.10. Pracovníci musia byť vybavený OOPP v zmysle vyhlášky č, 504/2002 a zákona č, 124/2006 §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, zdravotnú spôsobilosť na prácu.

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

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 a užívateľa vykonať kontrolu dodržiavania bezpečnostných predpisov, požiarnych predpisov a ostatných predpisov za 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. Vladimír Lamoš

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 štyroch výtlačkoch, z ktorých objednávateľ obdrží tri a zhotoviteľ jeden výtlačok.

V Martine dňa: 7. decembra 2007

HrKo Holding, a. s.
Horné Plachtince 117
PSČ 991 24

.....
objednávateľ
Ing. Ján Pánis

Posádková správa budov * MARTIN *

.....
zhotoviteľ
Ing. Vladislav Kozaňák

Krycí list ponukového rozpočtu

25ú 62/07

6

PETRÁŠOVÁ MARTA TRENČÍN

Stavba :Oprava strechy na bud. č.3 - Kasárne 4. ČSLB, Martin	JKSO :
	Rozpočet :
	Spracoval :
Miesto : Martin — Zmluva č.	Dňa : . .

Odberateľ : Posadková správa budov Martin	IČO :	DIČ :
Martin		IČ DPH :
Dodávateľ : HrKo Holding	IČO :	DIČ :
Veľký Krtíš	Horné Plachtince 17	IČ DPH :
Projektant :	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :

1 M3 OP	210 332 Sk	za M3 OP	1 M	210 332 Sk	za M
1 M2 ZP	210 332 Sk	za M2 ZP			
1 M2 UP	210 332 Sk	za M2 UP			

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	9 903,11		9 903,11
2	PSV :	33 646,79	133 200,00	166 846,79
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	43 549,90	133 200,00	176 749,90

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 :	

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		176 749,90
22	DPH 19 % z :	176 749,90	33 582,50
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		210 332,40
F	Odpočet - pripočet		

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka :

Posádková správa budov MARTIN

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka :

HrKo Holding, a. s.
Horné Plachtince 117
PSČ 991 24
-3-

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

overil ho MARIÁN BEDNÁROŠ
Vedúci odboru ÚSI

Objednávateľ : **Posadková správa budov Martin**
Dodávateľ : **HrKo Holding**
Projektant :

JKSO :
Dátum : . .
Spracoval :

Rekapitulácia rozpočtových nákladov

Stavba :Oprava strechy na bud. č.2 - Kasárne 4. ČSLB, Martin

PETRÁŠOVÁ MARTA TRENČÍN

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Cena spolu	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť spolu (t)	Suť spolu (t)
PRÁCE A DODÁVKY HSV					
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	9 903,11	9 903,11		0,062	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	9 903,11	9 903,11		0,062	
PRÁCE A DODÁVKY PSV					
764 - Konštrukcie klampiarske	25 106,07	25 106,07		0,202	0,207
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	141 740,72	8 540,72	133 200,00	0,170	4,200
76 - KONŠTRUKCIE	166 846,79	33 646,79	133 200,00	0,372	4,407
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	166 846,79	33 646,79	133 200,00	0,372	4,407
Za rozpočet celkom :	176 749,90	43 549,90	133 200,00	0,434	4,407

Prehľad rozpočtových nákladov

PETRÁŠOVÁ MARTA TRENČÍN

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Náklady spolu Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		PRÁCE A DODÁVKY HSV					
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
1	941955001	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m *0,55*1,50*16 = 13,200*	13,200	m2	57,00	752,40	
2	941955003	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 2,5 m *0,55*3,50*4 = 7,700*	7,700	m2	125,00	962,50	
3	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	4,407	t	248,00	1 092,94	
4	979011121	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie	13,221	t	150,00	1 983,15	
5	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	4,407	t	269,00	1 185,48	
6	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	44,070	t	8,90	392,22	
7	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	4,407	t	217,00	956,32	
8	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	22,035	t	24,00	528,84	
9	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	4,407	t	465,00	2 049,26	
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**9 903,11**	**Sk**		**9 903,11**	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**9 903,11**	**Sk**		**9 903,11**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV					
		76 - KONŠTRUKCIE					
		764 - Konštrukcie klampiarske					
10	764339230	Klamp. PZ pl. lem. strešný výlez na hlad. krytine v ploche *2*(0,55+0,40+0,50+0,40)*0,40*16 = 23,680*	23,680	m2	765,00	18 115,20	
11	764339240	Klamp. PZ pl. lem. strešný výlez na hlad. krytine v hrebeni *2*(0,55+0,40+0,50+0,40)*0,40*4 = 5,920*	5,920	m2	885,00	5 239,20	
12	764339830	Klamp. demont. lem. strešný výlez hladké v ploche -30ST	23,680	m2	37,50	888,00	
13	764339840	Klamp. demont. lem. strešný výlez hladké v hrebeni -30ST	5,920	m2	75,00	444,00	
14	998764202	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	246,864	%	1,70	419,67	
		764 - Konštrukcie klampiarske spolu :	**25 106,07**	**Sk**		**25 106,07**	
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné					
15	767311810	Demontáž výlezov na strechu so zasklením	20,000	kus	126,00	2 520,00	
16	767641110	Montáž výlezu na strechu	20,000	kus	217,00	4 340,00	
17	611407150	Výlez strešný ROTO DA2 Štandard	20,000	kus	6 660,00		133 200,00
18	998767202	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	1 400,600	%	1,20	1 680,72	
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :	**141 740,72**	**Sk**		**8 540,72**	**133 200,00**
		76 - KONŠTRUKCIE spolu :	**166 846,79**	**Sk**		**33 646,79**	**133 200,00**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**166 846,79**	**Sk**		**33 646,79**	**133 200,00**
		Za rozpočet celkom :	**176 749,90**	**Sk**		**43 549,90**	**133 200,00**

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	003	časť cenníka: A01	kód položky: 941955001	TOV :	000
popis KP:	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m		m2		57,00 Sk
popis TOV:			0,00127 t		0,133 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			Náklady na materiál spolu :	30,70
2. Mzdy			Náklady na mzdy spolu :	10,37
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	3,65	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :		0,11	
			OPN spolu	3,76
4. Poddodávky				
5. RV	Výrobná réžia	42,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	5,93
6. RS	Správna réžia	13,0 % z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	2,61
7.	Zisk	16,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	3,63
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena			Cena bez DPH :	57,00

Rozpis nákladov

kód položky		popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
316871650	281123	Lešenie rúrkové-rúrky L4m	0,01143 kus	730,00	8,34
316872000	281123	Lešenie rúrkové-koza	0,00400 kus	1 430,00	5,72
605150100	201010	Hranolček SM 1 S76-100 L400-600	0,00083 m3	7 590,00	6,30
614356200	205114	Podlaha jednovrstvová s pozdĺžnymi prírezmi	0,00142 m3	7 280,00	10,34
712400-000-5		Lešenari	0,13500 hh	76,00	10,37
310		Doprava materiálu v používaní	0,11000 Sk	1,00	0,11

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	003	časť cenníka: A01	kód položky: 941955003	TOV:	000
popis KP:	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 2,5 m		m2		125,00 Sk
popis TOV:			0,00586 t		0,336 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			Náklady na materiál spolu :	58,89
2. Mzdy			Náklady na mzdy spolu :	26,36
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	9,28	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu	9,28
4. Poddodávky				
5. RV	Výrobná réžia	42,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	14,97
6. RS	Správna réžia	13,0 % z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	6,58
7.	Zisk	16,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rc	9,15
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena			Cena bez DPH :	125,00

Rozpis nákladov

kód položky		popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
314127920	287314	Klinec stavebný 022825 2,8/70	0,04165 kg	29,00	1,21
548951220	287525	Svory do lešenia -kramle guľaté	0,08000 kus	16,90	1,35
605128210	201010	Doska SM omietaná 2 24-32xš dĺžka do 3000mm	0,00774 m3	4 020,00	31,11
605150100	201010	Hranolček SM 1 S76-100 L400-600	0,00196 m3	7 590,00	14,88
614356200	205114	Podlaha jednovrstvová s pozdĺžnymi prírezmi	0,00142 m3	7 280,00	10,34
712400-000-3		Lešenári	0,33800 Nh	78,00	26,36

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	013	časť cenníka:	B01	kód položky: 979011111	TOV: 000
popis KP:	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie			t	248,00 Sk
popis TOV:				0,00000 t	1,400 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál				Náklady na materiál spolu :	
2. Mzdy				Náklady na mzdy spolu :	98,42
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	34,64		
	Náklady na stroje :				
	Náklady na dopravu :				
				OPN spolu	34,64
4. Poddodávky					
5. RV	Výrobná réžia	42,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify		55,89
6. RS	Správna réžia	13,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv		24,56
7.	Zisk	16,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs		34,16
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :		
Cena				Cena bez DPH :	248,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
712909-000-2	Stavebný robotník HSV	1,40000 Nh	70,30	98,42

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	013	časť cenníka:	B01	kód položky:	979011121	TOV:	000
popis KP:	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie					t	150,00 Sk
popis TOV:						0,000000 t	0,849 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			Náklady na materiál spolu :	
2. Mzdy			Náklady na mzdy spolu :	59,68
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	21,01	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu	21,01
4. Poddodávky				
5. RV	Výrobná réžia	42,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	33,89
6. RS	Správna réžia	13,0 % z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	14,90
7.	Zisk	16,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	20,72
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena			Cena bez DPH :	150,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
712909-000-2	Stavebný robotník HSV	0,84900 Nh	70,30	59,68

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	013	časť cenníka:	B01	kód položky: 979081111	TOV: 000
popis KP:	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km			t	269,00 Sk
popis TOV:				0,000000 t	0,586 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			Náklady na materiál spolu :	
2. Mzdy			Náklady na mzdy spolu :	41,34
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	14,55	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :		88,57	
			OPN spolu	103,12
4. Poddodávky				
5. RV	Výrobná réžia	42,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	60,67
6. RS	Správna réžia	13,0 % z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	26,67
7.	Zisk	16,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	37,09
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena			Cena bez DPH :	269,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
712909-000-2	Stavebný robotník HSV	0,58800 Nh	70,30	41,34
101	Cestná doprava	88,57000 Sk	1,00	88,57

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	013	časť cenníka: B01	kód položky: 979081121	TOV :	000
popis KP:	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km			t	8,90 Sk
popis TOV:				0,00000 t	0,000 Mh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			Náklady na materiál spolu :	
2. Mzdy			Náklady na mzdy spolu :	
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %		
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :	4,77		
			OPN spolu	4,77
4. Poddodávky				
5. RV	Výrobná réžia	42,0 % z: mzdy+poistne+stroje+tarify		2,00
6. RS	Správna réžia	13,0 % z : mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv		0,88
7.	Zisk	16,0 % z: mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs		1,22
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena			Cena bez DPH :	8,90

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
101	Cestná doprava	4,77000 Sk	1,00	4,77

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	013	časť cenníka:	B01	kód položky: 979082111	TOV: 000
popis KP:	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m			t	217,00 Sk
popis TOV:				0,00000 t	1,225 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			Náklady na materiál spolu :	
2. Mzdy			Náklady na mzdy spolu :	86,12
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	30,31	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu	30,31
4. Poddodávky				
5. RV	Výrobná réžia	42,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	48,90
6. RS	Správna réžia	13,0 % z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	21,49
7.	Zisk	16,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	29,89
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena			Cena bez DPH :	217,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
712909-000-2	Stavebný robotník HSV	1,22500 Nh	70,30	86,12

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	013	časť cenníka:	B01	kód položky: 979082121	TOV: 000
popis KP:	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m			t	24,00 Sk
popis TOV:				0,00000 t	0,137 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			Náklady na materiál spolu :	
2. Mzdy			Náklady na mzdy spolu :	9,63
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	3,39	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu	3,39
4. Poddodávky				
5. RV	Výrobná réžia	42,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	5,47
6. RS	Správna réžia	13,0 % z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	2,40
7.	Zisk	16,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	3,34
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena			Cena bez DPH :	24,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
712909-000-2	Stavebný robotník HSV	0,13700 Nh	70,30	9,63

Rozbor jednotkovej ceny

cenník: 013	časť cenníka: B01	kód položky: 979131409	TOV: 000
popis KP:	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný	t	465,00 Sk
popis TOV:		0,00000 t	0,000 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál		Náklady na materiál spolu :	
2. Mzdy		Náklady na mzdy spolu :	
3. OPN	Odvody z miezd 35,20 %		
	Náklady na stroje :		
	Náklady na dopravu : 250,00		
		OPN spolu	250,00
4. Poddodávky			
5. RV	Výrobná réžia 42,0 % z: mzdy+poistne+stroje+tarify		105,00
6. RS	Správna réžia 13,0 % z : mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv		46,15
7.	Zisk 16,0 % z: mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs		64,18
8. KP	Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :		
Cena		Cena bez DPH :	465,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
TAR	Tarify v Sk	250,00000 Sk	1,00	250,00

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	764	časť cenníka:	A01	kód položky: 764339230	TOV: 000
popis KP:	Klamp. PZ pl. lem. komínov na hlad. krytine v ploche			m2	765,00 Sk
popis TOV:				0,00683 t	1,673 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			Náklady na materiál spolu :	294,35
2. Mzdy			Náklady na mzdy spolu :	146,31
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 % 51,50		
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu	51,50
4. Poddodávky				
5. RV	Výrobná réžia	72,0 % z: mzdy+poistne+stroje+tarify		142,42
6. RS	Správna réžia	19,0 % z : mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv		64,64
7.	Zisk	16,0 % z: mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs		64,78
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena			Cena bez DPH :	765,00

Rozpis nákladov

kód položky		popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
138141350	271040	Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,00663 t	40 200,00	266,53
314127620	287314	Klinec stavebný 022825 2,5/36	0,02100 kg	30,00	0,63
553951000	281210	Skoba plechová pozinkovaná	0,03000 100 ks	181,00	5,43
553951200	281210	Príponka stojatá pozinkovaná	0,04000 100 ks	306,00	12,24
998764000		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	9,52000 Sk	1,00	9,52
713606-764-3		Stavebný klampiar	0,45000 Nh	78,00	35,10
713606-764-3		Stavebný klampiar	0,36800 Nh	78,00	28,70
713606-764-5		Stavebný klampiar	0,85500 Nh	96,50	82,51

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	764	časť cenníka: A01	kód položky: 764339240	TOV :	000
popis KP:	Klamp. PZ pl. lem. komínov na hlad. krytine v hrebeni		m2		885,00 Sk
popis TOV:			0,00663 t		2,061 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			Náklady na materiál spolu :	294,35
2. Mzdy			Náklady na mzdy spolu :	183,75
3. OPN	Odvody z miezd 35,20 %	64,68		
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu	64,68
4. Poddodávky				
5. RV	Výrobná réžia 72,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify		178,87
6. RS	Správna réžia 19,0 % z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv		81,19
7.	Zisk 16,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs		81,36
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena			Cena bez DPH :	885,00

Rozpis nákladov

kód položky		popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
138141350	271040	Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,00663 t	40 200,00	266,53
314127620	287314	Klinec stavebný 022825 2,5/36	0,02100 kg	30,00	0,63
553951000	281210	Skoba plechová pozinkovaná	0,03000 100 ks	181,00	5,43
553951200	281210	Príponka stojatá pozinkovaná	0,04000 100 ks	306,00	12,24
9997764000		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	9,52000 Sk	1,00	9,52
713606-764-3		Stavebný klampiar	0,45000 Nh	78,00	35,10
713606-764-3		Stavebný klampiar	0,36800 Nh	78,00	28,70
713606-764-5		Stavebný klampiar	1,24300 Nh	96,50	119,95

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	764	časť cenníka:	B01	kód položky:	764339830	TOV:	000
popis KP:	Klamp. demont. lem. komínov hladké v ploche -30ST			m2			37,50 Sk
popis TOV:						0,00000 t	0,110 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			Náklady na materiál spolu :	
2. Mzdy			Náklady na mzdy spolu :	11,67
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	4,11	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu	4,11
4. Poddodávky				
5. RV	Výrobná réžia	72,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	11,36
6. RS	Správna réžia	19,0 % z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	5,16
7.	Zisk	16,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	5,17
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena			Cena bez DPH :	37,50

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
713606-764-6	Stavebný klampiar	0,11000 Nh	106,10	11,67

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	764	časť cenníka: B01	kód položky: 764339840	TOV:	000
popis KP:	Klamp. demont. lem. komínov hladké v hrebeni -30ST		m2		75,00 Sk
popis TOV:			0,00000 t		0,220 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			Náklady na materiál spolu :	
2. Mzdy			Náklady na mzdy spolu :	23,34
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	8,22	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu	8,22
4. Poddodávky				
5. RV	Výrobná réžia	72,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	22,72
6. RS	Správna réžia	19,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	10,31
7.	Zisk	16,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	10,33
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena			Cena bez DPH :	75,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
713606-764-6	Stavebný klampiar	0,22000 Nh	106,10	23,34

Rozbor jednotkovej ceny

cenník: 767	časť cenníka: B01	kód položky: 767311810		TOV : 000
popis KP: Demontáž výlezov na strechu so zasklením			kus	126,00 Sk
popis TOV:			0,00000 t	0,450 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál				Náklady na materiál spolu :	
2. Mzdy				Náklady na mzdy spolu :	39,11
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	13,77		
	Náklady na stroje :				
	Náklady na dopravu :				
				OPN spolu :	13,77
4. Poddodávky					
5. RV	Výrobná réžia	72,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify		38,07
6. RS	Správna réžia	19,0 % z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv		17,28
7.	Zisk	10,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs		17,32
8. KP				Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena				Cena bez DPH :	126,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
713607-767-4	Stavebný zámočník	0,45000 Nh	86,90	39,11

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	767	časť cenníka:	A03	kód položky:	767641110	TOV:	000
popis KP:	Montáž výlezu na strechu				kus		217,00 Sk
popis TOV:					0,00000 t		0,865 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			Náklady na materiál spolu :	
2. Mzdy			Náklady na mzdy spolu :	67,47
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	23,75	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu :	23,75
4. Poddodávky				
5. RV	Výrobná réžia	72,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	65,68
6. RS	Správna réžia	19,0 % z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	29,81
7.	Zisk	10,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	29,87
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena			Cena bez DPH :	217,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
713607-767-3	Stavebný zámočník	0,86500 Nh	78,00	67,47

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným originálom.

Dátum: 6. 9. 2010

Meno pracovníka a podpis: *Vladimír Hüber*

