ZMLUVA O DIELO č. PSB MT 66-RŠÚ/2007 /6

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	Krišková Anna
Zhotoviteľ	DRUVOS v.d. Sučianska cesta 036 08 Martin 8
Zastúpený:	Ing. Milan Najšel
IČO:	30226368
IČ DPH (DIČ):	SK2020431655
Bankové spojenie:	OTP Banka
Číslo účtu:	7904176/5200
Potvrdenie o zapísaní do zoznamu podnikateľov ÚVO:	Okr. Súd Žilina Odd.Dr vl.č. 26/L
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Pavol Šalaga

2. PREDMET PLNENIA

2.1. **predmetom zmluvy je: Oprava plechovej strechy a klampiar. konštrukcií na budove č. 113**

2.2. **CPV: 45261213-0**

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: 11. júna 2007
termín ukončenia: 2. júla 2007

3.2. Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu stanovenú objednávateľom s možnosťou predĺženia do 18.00 hod.

3.3. V prípade práce naviac, požadovaných objednávateľom nad rámec ZoD, alebo práce, resp. zmien, ktoré budú mať vplyv na cenu a na dobu realizácie bude táto skutočnosť riešená písomným dodatkom k tejto zmluve.

3.4. Ak zhotoviteľ ukončí dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ prevziať dielo v skoršom termíne.

3.5. Zmluvné strany sa dohodli, že dielo podľa tejto zmluvy sa považuje za splnené, ak sú práce riadne ukončené v celom rozsahu podľa predmetu tejto zmluvy a jej prípadných dodatkov, práce boli vykonané v súlade s technickými normami a odovzdané objednávateľovi zápisom o preberacom konaní.

4. MIESTO PLNENIA

4.1. Miestom plnenia je stavebný objekt : v KSNP Martin , b.č. 113

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	828 301,44
DPH 19%	157 377,30
Cena celkom vrátane DPH po zaokrúhlení	**985 679,00**

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 **14 dní** odo dňa jej doručenia objednávateľovi.

6.6. Zhotoviteľ k faktúre predloží:

6.6.1. súpisy vykonaných prác s uvedeným množstvom merných jednotiek a ich ocenenia, overené a potvrdené odborným dozorom objednávateľa,

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, 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. **Kovový odpad nepoužiteľný na ďalšie využitie odovzdá do zberných surovín a vykoná odpočet za odovzdaný odpad znížený o náklady na prevoz a odovzdanie. Použiteľné časti odovzdá objednávateľovi s preberacím dokladom.**
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 : **Krišková Anna** 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**: **Pavol šalaga**
8.8. Pri prevzatí staveniska zhotoviteľ predloží:
8.8.1. stavebný denník, ktorý bude používaný pri realizácii s uvedením zodpovedného zamestnanca za vedenie stavebného denníka
8.9. Počas realizácie prác bude stavebný denník dostupný pre zamestnanca vykonávajúceho dozor za PSB. Do stavebného denníka zaznamenávať všetky zmeny materiálu, rozsahu prác tak aby bolo možné pri fakturácii jednoznačne zhodnotiť oprávnenosť činností.
8.9.1. V prípade nedostupnosti stavebného denníka je oprávnený dozor za PSB spracovať dodatočný záznam o neplnení záväzku dodávateľa a uvedenú skutočnosť oznámiť objednávateľovi.
8.9.2. Stavebný denník musí byť vedený priebežne.
8.10. K preberaciemu konaniu zhotoviteľ pripraví:
- doklady o overení požadovaných vlastností rozhodujúcich výrobkov
- stavebný denník

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

9. ZMLUVNÉ POKUTY

9.1. Zhotoviteľ zaplatí za omeškanie s plnením záväzkov dohodnutých v zmluve zmluvnú pokutu: 0.05% z ceny diela za každý deň omeškania s riadnym dokončením a odovzdaním stavby.

9.2. Objednávateľ zaplatí pokutu za omeškanie s plnením záväzkov dohodnutých v zmluve zmluvnú pokutu:
- v prípade, že sa objednávateľ dostane do omeškania s úhradou faktúry 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 VÚ 1303 Martin KSNP 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 zabezpe-

čenie : 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, práca s ručným elektrickým náradím**

11.10. Pracovníci musia byť vybavený OOPP v zmysle vyhlášky č, 395/2006 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 : Martin Žiak

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: 6. júna 2007

DRUVOS
výrobné družstvo
Sučianska cesta
036 08 Martin - 8
pd

.....
objednávateľ
Ing. Ján Pánis

Posádková správa budov * MARTIN *

.....
zhotoviteľ
Ing. Milan Najšel

K č.p. PSB NT 66-RSÚ/2007/7

Krycí list kalkulácie

DRUVOS - VD Martin

Stavba : Oprava plechovej strechy a klampiarskych konštrukcii na budove č. 113		JKSO :
		Rozpočet :
		Spracoval : Šalaga Pavol
Miesto : KSNP Martin	Zmluva č.	Dňa : 25.05.2007

Odberateľ : POSÁDKOVÁ SPRÁVA BUDOV MARTIN	IČO :	DIČ : IČ DPH :
Dodávateľ : DRUVOS VD Martin	IČO :	DIČ : IČ DPH :
Projektant :	IČO :	DIČ : IČ DPH :

1 M3 OP	985 679 Sk	za M3 OP	1 M	985 679 Sk	za M
1 M2 ZP	985 679 Sk	za M2 ZP			
1 M2 UP	985 679 Sk	za M2 UP			

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	58 000,00		58 000,00
2	PSV :	96 943,44	174 471,00	271 414,44
3	MCE :	290 000,00	208 887,00	498 887,00
4	iné :			
5	Súčet :	444 943,44	383 358,00	828 301,44

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 : DRUVOS výrobné družstvo Sučianska cesta 036 08 MARTIN 8

Podpis :

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	828 301,44
22	DPH 19 % z : 828 301,44	157 377,30
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	985 679,00

F	Odpočet - prípočet	

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka : Posádková správa budov * MARTIN *

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka : DRUVOS výrobné družstvo Sučianska cesta 036 08 MARTIN 8

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

overil by ROBERT BEDNÁR
ohľadom odpočtu ušmy

Odberateľ : **POSÁDKOVÁ SPRÁVA BUDOV MARTIN**
Projektant :
Dodávateľ : **DRUVOS VD Martin**

Spracoval : **Šalaga Pavol**
JKSO :
Dátum : **25.05.2007**

Stavba : Oprava plechovej strechy a klampiarskych konštrukcii na budove č. 113

Výrobná kalkulácia - náklady

DRUVOS - VD Martin

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk
		PRÁCE A DODÁVKY HSV											
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE											
1	949942101	Hydraulická zdvihacia plošina na automob. podvozku v. do 27 m	50,000	hod	1 160,00	58 000,00		8 850,00	3 115,00	18 740,00	406,00	18 809,83	8 079,17
		VODIČI ŠPECIÁLNYCH VOZIDIEL	100,000	Nh	88,50	8 850,00	177,00 za hod						
		Montážna plošina 0,2t 27m	43,480	Sh	431,00	18 739,88	374,80 za hod						
		Prevoz - Montážna plošina 0,2t 27m	406,000	Sk	1,00	406,00	8,12 za hod						
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**58 000,00**	**Sk**				**8 850,00**	**3 115,00**	**18 740,00**	**406,00**	**18 809,83**	**8 079,17**
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**58 000,00**	**Sk**				**8 850,00**	**3 115,00**	**18 740,00**	**406,00**	**18 809,83**	**8 079,17**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV											
		71 - IZOLÁCIE											
		713 - Izolácie tepelné											
2	713111111	Montáž tep. izolácie stropov, položenie na vrch	550,000	m2	23,00	12 650,00		3 932,50	1 386,00			5 565,56	1 765,94
		MONTÉR TEPELNÝCH IZOLÁCIÍ	49,500	Nh	79,40	3 930,30	7,15 za hod						
3	631411950	Doska čadičová NOBASIL MPS 50kg/m3 hr. 20 cm	561,000	m2	311,00	174 471,00	174 471,00						
4	713201121	Odstránenie z podláh, stropov, striech vrchom, A400H	550,000	m2	7,00	3 850,00							
5	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 12 m	5,610	t	765,00	4 291,65		777,04	273,54	727,50	25,19	1 887,64	600,73
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI IZOLATÉRSKYCH	5,133	Nh	71,60	367,53	65,51 za hod						
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI IZOLATÉRSKYCH	0,309	Nh	79,40	24,50	4,37 za hod						
		VODIČ AUTOŽERIAVU	0,163	Nh	88,50	14,40	2,57 za hod						
		OBSLUHA ZEMNÝCH A PRÍBUZN. STROJOV	3,994	Nh	79,40	317,15	56,53 za hod						
		VIAZAČ BREMIEN	0,673	Nh	79,40	53,45	9,53 za hod						
		ZERIAV VZTYC 4T 25,0M	0,163	Sh	342,00	55,64	9,92 za hod						
		VYTAH STAV N+0 1,0T 60M	5,792	Sh	116,00	671,84	119,76 za hod						
		Prevoz - Žeriav vztyčovací 4t 25,0m	4,656	Sk	1,00	4,66	0,83 za hod						
		Prevoz - Výťah stav n+0 1,0t 60m	20,533	Sk	1,00	20,53	3,66 za hod						
		713 - Izolácie tepelné spolu :	**195 262,65**	**Sk**			**174 471,00**	**4 709,54**	**1 659,54**	**727,50**	**25,19**	**7 453,20**	**2 366,67**
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**195 262,65**	**Sk**			**174 471,00**	**4 709,54**	**1 659,54**	**727,50**	**25,19**	**7 453,20**	**2 366,67**
		76 - KONŠTRUKCIE											

Stavba : Oprava plechovej strechy a klampiarských konštrukcii na budove č. 113

Výrobná kalkulácia - náklady

DRUVOS - VD Martin

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk
		764 - Konštrukcie klampiarske											
6	764312822	Klamp. demont. zastrešenia 670 -30ST25-m2	580,000	m2	35,00	20 300,00		6 264,00	2 204,00			8 865,28	2 966,72
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	63,800	Nh	98,20	6 265,16	10,80 za hod						
7	764352203	Klamp. PZ pl. žľaby pododkvap. polkruh. rš 330 dl 5m-	85,600	m	229,00	19 602,40	9 605,18	3 047,36	1 072,57			4 312,85	1 564,45
		Tyč oceľová plochá 11373 30x5 mm	0,086	t	24 900,00	2 131,44	24,90 za hod						
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,169	t	40 200,00	6 779,01	79,19 za hod						
		Plech oceľ. hl. pozink. 275 g/m2 10004.20 1,00x1000x2000mm	0,005	t	41 700,00	214,17	2,50 za hod						
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,911	1000 ks	58,00	52,83	0,62 za hod						
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	428,000	Sk	1,00	428,00	5,00 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	16,778	Nh	79,40	1 332,14	15,56 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	17,462	Nh	98,20	1 714,81	20,03 za hod						
8	764352810	Klamp. demont. žľaby polkruhové rš 330-30ST	85,600	m	19,10	1 634,96		504,18	177,19			713,55	240,03
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	5,136	Nh	98,20	504,36	5,89 za hod						
9	764352916	Klamp. opr. PZ pl. háky žľaby polkruhové rš 330	64,000	kus	43,00	2 752,00	1 554,56	360,96	127,36			510,85	198,27
		Tyč oceľová plochá 11373 30x5 mm	0,057	t	24 900,00	1 418,30	22,16 za hod						
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,003	t	40 200,00	128,64	2,01 za hod						
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,128	1000 ks	58,00	7,42	0,12 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	4,544	Nh	79,40	360,79	5,64 za hod						
10	764359212	Klamp. PZ pl. žľaby kotlík konický pre rúry o d-125	5,000	kus	376,00	1 880,00	376,40	462,10	162,65			654,00	224,85
		Plech oceľ. hl. pozink. 275 g/m2 10004.20 1,00x1000x2000mm	0,008	t	41 700,00	333,60	66,72 za hod						
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,040	1000 ks	58,00	2,32	0,46 za hod						
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	40,500	Sk	1,00	40,50	8,10 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	2,880	Nh	88,50	254,88	50,98 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	2,110	Nh	98,20	207,20	41,44 za hod						
11	764359810	Klamp. demont. kotlík konický d-150 -30ST	5,000	kus	25,50	127,50		39,30	13,85			55,61	18,74
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,400	Nh	98,20	39,28	7,86 za hod						
12	764391230	Klamp. PZ pl. lišta záveterná rš 400	31,600	m	254,00	8 026,40	3 294,93	1 453,92	511,92			2 057,69	707,94
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,068	t	40 200,00	2 731,19	86,43 za hod						
		Skrutka oceľová s polguľovou hlavou 021812 4x40	0,095	1000 ks	336,00	31,85	1,01 za hod						
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,244	1000 ks	58,00	14,17	0,45 za hod						
		Klinec stavebný 022825 2,5/36	0,600	kg	30,00	18,01	0,57 za hod						
		Príponka ležatá pozinkovaná	0,948	100 ks	219,00	207,61	6,57 za hod						
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	291,984	Sk	1,00	291,98	9,24 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	12,292	Nh	79,40	976,02	30,89 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	5,119	Nh	88,50	453,05	14,34 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,253	Nh	98,20	24,82	0,79 za hod						

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk
13	764391820	Klamp. demont. záveterná lišta rš 330 -30ST	31,600	m	15,80	499,28		153,89	54,04			217,79	73,56
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,738	Nh	88,50	153,81	4,87 za hod						
14	764393230	Klamp. PZ pl. hrebeň strechy rš 400	37,200	m	189,00	7 030,80	4 533,94	758,51	267,10			1 073,49	397,77
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,100	t	40 200,00	4 022,73	108,14 za hod						
		Klinec stavebný 022825 2,5/36	0,744	kg	30,00	22,32	0,60 za hod						
		Príponka ležatá pozinkovaná	2,232	100 ks	219,00	488,81	13,14 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	2,009	Nh	79,40	159,50	4,29 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	6,101	Nh	98,20	599,10	16,10 za hod						
15	764393830	Klamp. demont. hrebeňa strechy rš 400 -30ST	37,200	m	12,80	476,16		146,20	51,34			206,90	71,73
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,488	Nh	98,20	146,12	3,93 za hod						
16	764430240	Klamp. PZ pl. oplechovanie múrov rš 500	16,400	m	351,00	5 756,40	2 048,20	1 139,31	400,98			1 612,44	555,48
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,044	t	40 200,00	1 773,46	108,14 za hod						
		Skrutka oceľová zápustná 021815 2,5x25	0,049	1000 ks	171,00	8,41	0,51 za hod						
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,184	1000 ks	58,00	10,66	0,65 za hod						
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	255,676	Sk	1,00	255,68	15,59 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	8,020	Nh	79,40	636,76	38,83 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	5,117	Nh	98,20	502,47	30,64 za hod						
17	764430840	Klamp. demont. oplechovanie múrov rš 500	16,400	m	28,50	467,40		143,66	50,51			203,33	69,89
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,624	Nh	88,50	143,69	8,76 za hod						
18	764454203	Klamp. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-120	23,000	m	277,00	6 371,00	2 802,78	1 093,65	385,02			1 547,81	541,74
		Tyč oceľová kruhová 11373 D 12 mm	0,002	t	30 300,00	48,78	2,12 za hod						
		Oceľ pásová 11373 25x3,00 mm	0,004	t	26 400,00	115,37	5,02 za hod						
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,057	t	40 200,00	2 302,25	100,10 za hod						
		Matica 6hranná hrubá 021601 5	0,025	1000 ks	129,00	3,26	0,14 za hod						
		Podložka oceľová presná 021702 A 5,3	0,025	1000 ks	47,50	1,20	0,05 za hod						
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,230	1000 ks	58,00	13,31	0,58 za hod						
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	318,550	Sk	1,00	318,55	13,85 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	4,968	Nh	79,40	394,46	17,15 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	3,128	Nh	88,50	276,83	12,04 za hod						
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	4,301	Nh	98,20	422,36	18,36 za hod						
19	764454802	Klamp. demont. rúr odpadových kruhových d-120	23,000	m	19,10	439,30		135,47	47,61			191,74	64,48
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,380	Nh	98,20	135,52	5,89 za hod						
20	998764102	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	0,611	t	1 290,00	788,19		213,40	75,12	41,43	1,22	346,67	110,36
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI INŠTALATÉRSKY	0,166	Nh	64,30	10,65	17,43 za hod						
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI INŠTALATÉRSKY	2,299	Nh	71,60	164,62	269,43 za hod						
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI INŠTALATÉRSKY	0,480	Nh	79,40	38,13	62,41 za hod						
		VYTAH STAV N+0 1,0T 60M	0,339	Sh	116,00	39,29	64,30 za hod						

Výrobná kalkulácia - náklady

DRUVOS - VD Martin

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk
		VRATOK LANOVY STAV 0,5T	0,107	Sh	20,00	2,14	3,51 za hod						
		Prevoz - Výťah stav n+0 1,0t 60m	1,204	Sk	1,00	1,20	1,97 za hod						
		Prevoz - Vrátok lanový stavebný 0,5	0,012	Sk	1,00	0,01	0,02 za hod						
		764 - Konštrukcie klampiarske spolu :	**76 151,79**	**Sk**			**24 215,98**	**15 915,91**	**5 601,25**	**41,43**	**1,22**	**22 570,00**	**7 806,01**
		76 - KONŠTRUKCIE spolu :	**76 151,79**	**Sk**			**24 215,98**	**15 915,91**	**5 601,25**	**41,43**	**1,22**	**22 570,00**	**7 806,01**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**271 414,44**	**Sk**			**198 686,98**	**20 625,45**	**7 260,79**	**768,94**	**26,40**	**30 023,20**	**10 172,68**
		PRÁCE A DODÁVKY M											
		M43 - 172 Montáž oceľových konštrukcií											
21	430841102	Krytina skrutkovaná 900x30x0,8 mm závitorezná	580,000	m2	500,00	290 000,00	18 084,40	33 413,80	11 762,40	64 960,00	4 738,60	120 250,16	36 790,64
		Ostatný materiál pre montáž oceľ. konštrukcií - M43	18 084,400	Sk	1,00	18 084,40	31,18 za hod						
		Montér oceľových konštrukcií	377,580	Nh	88,50	33 415,83	57,61 za hod						
		Autožeriav 20t 600knm, s obsluhou	63,684	Sh	1 020,00	64 957,68	112,00 za hod						
		Prevoz - Autožeriav 20t 600knm, s obsluhou	4 738,600	Sk	1,00	4 738,60	8,17 za hod						
22	154831120	Profily trapézové pozinkované TR35/207 0,88	609,000	m2	343,00	208 887,00	208 887,00						
		M43 - 172 Montáž oceľových konštrukcií spolu :	**498 887,00**	**Sk**			**226 971,40**	**33 413,80**	**11 762,40**	**64 960,00**	**4 738,60**	**120 250,16**	**36 790,64**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**498 887,00**	**Sk**			**226 971,40**	**33 413,80**	**11 762,40**	**64 960,00**	**4 738,60**	**120 250,16**	**36 790,64**
		Za rozpočet celkom :	**828 301,44**	**Sk**			**425 658,38**	**62 889,25**	**22 138,19**	**84 468,94**	**5 171,00**	**169 083,19**	**55 042,49**

DRUVOS
výrobné družstvo
Sučianska cesta
036 08 MARTIN 8

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným originálom.

Dátum: - 3 -09- 2010

Meno pracovníka a podpis: *Vladimír Hüber*

