PJS-249-6/2007

ZMLUVA O DIELO č. 45 /2004

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

1. ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ	Ministerstov obrany Posádková správa budov Lešť 962 45 Pliešovce
Štatutárny zástupca:	Ing. BELLÁK Alexander
I ČO :	00805157
Bankové spojenie:	NBS – Banská Bystrica
Číslo účtu:	57033-882/0720
Oprávnený rokovať vo veciach tech.	RAUSA Ján
Zhotoviteľ	EMSTAV.r.o. Odbojárska 3324/3 Poprad
Zastúpený:	Eduard Muller
IČO	36443361
DIČ:	Sk 2020017021
Bankové spojenie	Poľnobanka Poprad
Č.účtu	1500808 /1200
Registrácia v obchodnom registri	Okresný súd Prešov,vložka č.10035/P
Oprávnený rokovať vo veciach technických:	Marián Bereš

2. PREDMET PLNENIA

2.1.Predmetom zmluvy je :

„Oprava strechy b.č. 25 – proviantný sklad VÚ 4558 Lešť "
v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je prílohou tejto zmluvy.

2.2.Všetky realizačné zmeny a zmeny rozsahu prác sa môžu uskutočniť len so súhlasom objednávateľa.

3.ČAS PLNENIA

3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje:

- začať s realizáciou predmetu plnenia dňa: 9.6.2004
- dokončiť realizáciu predmetu plnenia v termíne: do 15.7.2004

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 objekt VÚ 4558 Lešť.

5. CENA DIELA

5.1.Cena diela je stanovená v zmysle § 6 zák. č. 18/1966 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	462 907,01
DPH 19%	87 952,40
Cena celkom vrátane DPH po zaokrúhlení	**550 859.-**

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. Overenie vykonaných prác vykoná odborný dozor objednávateľa.Ak má súpis vady,vráti ho zhotoviteľovi na prepracovanie.

6.3.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.

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

6.5.Splatnosť faktúry je 21 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.

6.6.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.

7.ZÁRUČNÁ DOBA,ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

7.1.Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať predmet plnenia,uvedený v článku II tejto zmluvy v súlade s požiadavkami objednávateľa a STN,vzťahujúcimi sa na predmet diela a na zhotovené dielo **poskytuje záruku 96 mesiacov** od jeho odovzdania objednávateľovi.
Pri vadách,na ktoré sa vzťahuje záruka výrobcu,platí namiesto tejto lehoty záručná doba výrobcu.

7.2.Záručnná 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 vady zistené počas záruky,odstraňovať.

7.5.Reklamácia vád bude vykonaná písomne.Zhotoviteľ začne vady odstráňovať **do 10 dní od ich oznámenia**.Doba odstránenia vád bude dohodnutá pri reklamačnom konaní a potvrdená oboma zmluvnými stranami.

7.6.Ak zhotoviteľ neodstráni vady nedorobky,zistené pri preberacom konaní v dohodnutej lehote, má právo ich oodstrániť 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 zodpovednoť a na vlastné náklady podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.
8.2.Zhotoviteľ predloží potrebné osobné údaje zamestnancov a údaje o použitej technike k zabezpečeniu vystavenia vstupov do objektu realizácie prác **najneskôr 3 pracovné dni** pred prevzatím staveniska.
8.3.Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady stráženie staveniska.
8.4.Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a zabezpečí ich vybavenie ochrannými pracovnými pomôckami.
8.5.Zhotoviteľ je zodpovedný za to ,že pri realizácii diela sa nepoužije materiál,o ktorom je v čase použitia známe,že je škodlivý.
8.6.Objednávateľ bude vykonávať odborný dozor nad realizáciou diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok.Výkonom občasného odborného dozoru sa poveruje: z.RAUSA Ján, 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.
8.7.Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa 3 dni vopred pred vykonaním zakrytia všetkých častí diela, ktoré sa stanú neprístupnými.
8.8.Zhotoviteľ poveruje vykonávaním funkcie **technického dozoru**: Marián Bereš
Eduard Muller,ktorý má osvedčenie na odbornú spôsobilosť na vybrané činnosti vo výstavbe.
8.9.K preberaciemu konaniu zhotoviteľ pripraví:
- doklady o overení požadovaných vlastností rozhodujúcich výrobkov
- stavebný denník

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

9 . ZMLUVNÉ POKUTY

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

9.3.Uplatnenie zmluvných pokút bude písomnou formou.

10. OSTATNÉ USTANOVENIA,ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

10.1. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak zhotoviteľ z vlastnej viny nedodržiava kvalitu zhotovenia diela podľa STN a vady, zistené objednávateľom počas realizácie diela,neodstráni v dohodnutých termínoch
- ak zhotoviteľ nedodrží vlastným zavinením postupové termíny realizácie diela dohodnuté zmluvnými stranami
- ak zhotoviteľ nedodrží náhradný termín dokončenia diela
- ak jeho nadriadený orgán 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. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

11.1.Zmluva vzniká prejavením súhlasu s celým jej obsahom a jej potvrdením a podpísaním oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
11.2.Zmluva môže byť zmenená alebo zrušená len písomnými dodatkami,podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
11.3.Pokiaľ v zmluve nie je dojednané niečo iné,platia pre zmluvný vzťah ňou založený ustanovenia Obchodného zákonníka.
11.4.Zmluva je vyhotovená v troch výtlačkoch,z ktorých objednávateľ obdrží dva a zhotoviteľ jeden výtlačok.

V Lešti dňa: 8.6 . 2004

Posádková správa budov * DEŠT

.....
objednávateľ

EM STAV s.r.o.
Odbojárska 3324/8
058 01 Poprad
IČO: 36 443 361

.....
zhotoviteľ

Predbežná finančná kontrola vykonaná podľa §9 zák.č. 502/2001 Z.z. o finančnej kontrole.
Proces verejného obstarávania bol v súlade so všeobecne záväznými a právnymi predpismi Obchodného zákonníka.
Pripravovaná finančná operácia je v súlade s rozpočtom.
Zistené nedostatky: Nedostatky neboli zistené.

Dňa: 8.6.2004 Podpis .....

z. RAUSA Ján

Zdigitalizovaná zmluva sa zhoduje s podpísaným originálom.
10. mája 2011 Ing. Daria Mužíková

Posádková správa budov
LEŠŤ

Č.: PSB-279-8/2004

Výtlačok č. : 1
Počet listov : 1
Prílohy : 1

DOHODA

na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle zákona NR SR z 25. októbra 1996 č. 330 v znení neskorších predpisov.

medzi vedúcim PSB Lešť Ing. ALEXANDROM BELIAKOM na jednej strane

a štatutárnym zástupcom (organizácia) EUSTAV s.r.o. POPRAD za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci EDUARD NUHER na strane druhej.

I.

Predmetom tejto dohody je určenie zodpovednosti za zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v priestore, ktorý určuje táto zmluva.

II.

Určenie a vymedzenie priestoru, objektu, pracoviska a prístupových komunikácií PRÁCE BUDÚ VYKONÁVANÉ V PRIESTOROCH VÚ VTTP LEŠŤ NA BUDOVE Č. ZT - SKLAD MUNIANTU

III.

Zdroje, faktory a iné skutočnosti ohrozujúce život a zdravie osôb :

- pohyb a činnosť bojovej techniky a motorových vozidiel, zabezpečovacích a cvičiacich jednotiek po cvičiskách a komunikáciách
- streľby vykonávané cvičným ostrým strelivom, možnosť nálezu nevybuchnutej munície
- zastaralé a schátralé výcvikové zariadenie a objekty – nebezpečenstvo pádu časti konštrukcií budov, ktoré nie sú v užívaní, možnosť úrazu elektrickým prúdom

IV.

Zakázané činnosti – viď príloha číslo 1 tejto dohody.

V.

Opatrenia na obmedzenie možných následkov ohrozenia života a zdravia osôb :

- prísny zákaz vstupu mimo priestory vymedzené v bode II.
- dôsledné zabezpečenie dodržiavania zásad bodu IV. všetkými osobami zdržiavajúcimi sa s vedomím štatutárneho zástupcu vo VVP

VI.

Požadované technické opatrenia a požadované osobné ochranné pomôcky :

- všetky osoby a technika počas pohybu vo VVP musia mať povolenie vstupu do určených priestorov.
- osobné ochranné prostriedky zabezpečiť v zmysle zákona 330/1996 Z.z. vyhlášky MPS VaR SR č. 377/1996 Z.z. .....

ZABEZPEČÍ FIRMA EMSTAV POPRAD

VII.

Preukázateľné preškolenie a poučenie osôb z možných ohrození zdravia a predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci :

- zabezpečí štatutárny zástupca pred zahájením a vstupom do objektov VVP preukazateľné, potvrdené podpisom zamestnancov, s uvedením rozsahu poučenia .....

POLOŽÍ V PRÍLOHE FIRMA EMSTAV

VIII.

Zodpovednosť za zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v priestore, objekte, pracovisku preberá ..... EDUARD MULLER .....

IX.

Súčinnosť pri zaisťovaní bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci :

- technik PSB
- technik BOZP VÚ 4558 Lešť

X.

Iné dohovory a podmienky

.....

.....

.....

XI.

Platnosť zmluvy od 8.6.2004 do 15.7.2004

V Lešti dňa : 8.6.2004

vedúci PSB

Posádková správa budov * LEŠŤ *

.....

štatutárny zástupca zodpovedný za BOZP

EM STAV s. r. o.
Odbojárska 3324/3
058 01 Poprad
IČO: 36443361 Tel.: 092/776

osádková správa budov
LEŠŤ

K.č.: PJ8 – 278-9/2004

Príloha číslo : 1
Výtlačok číslo : 1
Počet listov . 1

POUČENIE
o bezpečnostných opatreniach
pre dodávateľské organizácie, cvičiace vojská, skupiny a samostatné osoby pohybujúce sa vo VVP Lešť

- Vo VVP sa môže pohybovať len v čase a priestore, ktorý Vám bol vyčlenený. Pohyb v iných priestoroch je na vlastné nebezpečenstvo.

- V priestore VVP Lešť je pre presun motorových vozidiel stanovená max. rýchlosť 40 km/hod.

- Ste povinný dbať na všeobecné zásady ochrany vody a pôdy proti závadným látkam.

- Zemné práce môžu byť vykonané až po pyrotechnickom prieskume a označení inžinierskych sietí

- Zásady činnosti pri nájdení nevybuchnutej munície:
  . zákaz dotýkať sa, dvíhať zo zeme a pod. predmety, ktoré nepoznám;
  . v prípade nálezu takéhoto predmetu hlásiť skutočnosť s upresnením miesta na veliteľstve VVP;
  . predmet označiť pomocou výtyčky, alebo iného vhodného materiálu / vetva, kamene ...../ a spracovať nákres miesta.

- Vo VVP Lešť je zakázané:
  . fotografovať a filmovať;
  . používať k pitiu vodu z nepreverených zdrojov;
  . voľne manipulovať s vodovodnou a elektrorozvodnou sieťou;
  . kúpať sa na Vododrome a v iných vodných nádržiach;
  . poľovať na zver, vtáctvo a vykonávať rybolov bez súhlasu riaditeľa VLM Pliešovce;
  . predávať, konzumovať a dovážať alkoholické nápoje;
  . zakladať v lesoch ohne;
  . vypúšťať oleje a ropné produkty do pôdy a vody;
  . doplňovať techniku PHM na miestach, ktoré k tomu nie sú spôsobilé;
  . vstupovať do ohrozených priestorov poľnými cestami alebo terénom;
  . svojvoľne premiestňovať dopravné značky, výcvikové pomôcky a zariadenia.

Vedúci pracovník zodpovedá za dodržiavanie týchto opatrení, je povinný oboznámiť všetkých svojich podriadených s týmto poučením v plnom rozsahu a poučenie nechať podpísať všetkými oboznámenými s uvedením dátumu poučenia.

Prevzal :

EM STAV s. r. o.
Odbojárska 3324/8
058 01 Poprad
IČO: 36443361 Tel.: 092/7767029

Dňa : 8.6.2004

č.p.: PSS-279-7/2009

Krycí list rozpočtu v Sk

Stavba : Oprava mäkkej strešnej krytiny	Miesto: VÚ 1039 Lešť	Rozpočet:	
Objekt : budova č. 25 - proviantný sklad	JKSO : 928-1-45	Spracoval:	
		Dňa: . .	Zmluva č.:

Odberateľ:	MO SR Posádková správa budov Lešť	LEŠŤ	IČO:	DIČ:	
Dodávateľ:	EMSTAV s.r.o. Poprad	05801 POPRAD	IČO: 36443361	DIČ:	36443361/717
Projektant:			IČO:	DIČ:	

1 M3 OP	550 859 Sk	1 M2 UP	550 859 Sk
1 M2 ZP	550 859 Sk	1 M	550 859 Sk

A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN
1	HSV:	113 419,77		113 419,77
2	PSV:	70 386,84	279 100,40	349 487,24
3	MCE:			
4	iné:			
5	Súčet:	183 806,61	279 100,40	462 907,01

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:

odberateľ, obstarávateľ

dátum: podpis:

pečiatka:

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:	462 907,01
22	DPH 19% z:	
23	DPH 19% z: 462 907,01	87 952,40
24	Súčet riadkov 21 až 23:	550 859,00
F	Odpočet - prípočet	

Ing. MARIÁN REDINÁR

Odberateľ: MO SR Posádková správa budov Lešť
Projektant:
Dodávateľ: EMSTAV s.r.o. Poprad

Spracoval:
JKSO : 928-1-45
Dátum: . .

Stavba : Oprava mäkkej strešnej krytiny
Objekt : budova č. 25 - proviantný sklad

Rekapitulácia rozpočtu v Sk

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Spolu
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	103 424,00	0,00	103 424,00	27,53603	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	9 995,77	0,00	9 995,77	0,00000	0,000
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	113 419,77	0,00	113 419,77	27,53603	0,000
712 - Povlakové krytiny	61 761,84	279 100,40	340 862,24	7,88343	2,208
783 - Nátery	8 625,00	0,00	8 625,00	0,01950	0,000
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	70 386,84	279 100,40	349 487,24	7,90293	2,208
Za rozpočet celkom	183 806,61	279 100,40	462 907,01	35,43896	2,208

Odberateľ: MO SR Posádková správa budov Lešť
Projektant:
Dodávateľ: EMSTAV s.r.o. Poprad

Spracoval:
JKSO : 928-1-45
Dátum: . .

Stavba : Oprava mäkkej strešnej krytiny
Objekt : budova č. 25 - proviantný sklad

SÚPIS VYKONANÝCH PRÁC

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách 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	167,000	m	160,00	26 720,00		0,00053	0,08851			19
2	014	45.25.50 62460-1121	Tmelenie škár 4 x 2 cm tmelom Elastoplast	112,000	m	261,00	29 232,00		0,00107	0,11984			19
3	011	45.25.32 63245-1032	Vyrovn. poter z cem malty MC-15 v ploche na prefa stropoch hr. d 368,00 = 368.000	368,000	m2	129,00	47 472,00		0,07426	27,32768			19
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:	**103 424,00**			**103 424,00**	**0,00**		**27,53603**		**0,000**	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE													
4	011	45.45.13 95290-1411	Vyčistenie ostatných objektov - vyčistenie strechy	368,000	m2	20,50	7 544,00						19
5	013	45.11.11 97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	2,210	t	239,00	528,19						19
6	013	45.11.11 97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km 2,210*7 = 15.470	15,470	t	8,20	126,85						19
7	013	45.11.11 97908-2111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	2,210	t	181,00	400,01						19
8	013	45.11.11 97908-2121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m 2,210*9 = 19.890	19,890	t	20,00	397,80						19
9	013	45. . 97913-1409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach	2,210	t	452,00	998,92						19
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	**9 995,77**			**9 995,77**	0,00		**0,00000**		**0,000**	
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	**113 419,77**			**113 419,77**	**0,00**		**27,53603**		**0,000**	
PRÁCE A DODÁVKY PSV													
712 - Povlakové krytiny													
10	711	45.22.12 71230-0831	Povl. krytina striech do 10" odstránenie vrstiev 1	368,000	m2	5,60	2 060,80				0,006	2,208	19
11	711	45.22.12 71231-1101	Povl. krytina striech do 10" za studena ANP	368,000	m2	3,35	1 232,80						19
12	MAT	26.82.13 111 631500	Lak asfaltový ALP-PENETRAL sudy 368,00*0,0005 = 0.184	0,184	t	32 200,00		5 924,80	1,00000	0,18400			19

SÚPIS VYKONANÝCH PRÁC

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %
13	711	45.22.12 71234-1559	Povl. krytina striech do 10" pritavením NAIP	1 104,000	m2	35,00	38 640,00		0,00032	0,35328			19
			368,00 "vedagt elastovit = 368.000										
			368,00 "elastobit = 368.000										
			368,00 "bitumos = 368.000										
14	MAT	21.12.56 628 321202	Pás ťažký asfaltový VEDAGT ELASTOVIT	423,200	m2	395,00		167 164,00	0,00725	3,06820			19
			368,00*1,15 = 423.200										
15	MAT	21.12.56 628 321320	Pás ťažký asfaltový BITUMOS SR859 35PE	423,200	m2	60,50		25 603,60	0,00388	1,64202			19
			368,00*1,15 = 423.200										
16	MAT	21.12.56 628 329300	Pás ťažký asfaltový ELASTOBIT PR S 50 H	423,200	m2	190,00		80 408,00	0,00620	2,62384			19
			368,00*1,15 = 423.200										
17	711	45.22.12 71294-2963	Povl. krytina striech udr. bleskozvodov NAIP	93,000	kus	13,80	1 283,40		0,00013	0,01209			19
18	711	45.11.11 71299-9905	Povlakové krytiny, HZS T5	48,000	hod	264,00	12 672,00						19
			2*7 "demontáž bleskozvodu = 14.000										
			2*9 "montáž bleskozvodu = 18.000										
			2*8 "vyčistenie žľabov = 16.000										
19	711	45.22.20 99871-2102	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 12 m	7,883	t	745,00	5 872,84						19
			712 - Povlakové krytiny spolu:	**340 862,24**			**61 761,84**	**279 100,40**		**7,88343**		**2,208**	
	783 - Nátery												
20	783	45.44.22 78352-2000	Nátery klamp. konštr. syntetické dvojnásobné a zákl. náter	30,000	m2	89,00	2 670,00		0,00039	0,01170			19
21	783	45.11.11 78390-2811	Odstránenie starých náterov odstraňovačom náterov	30,000	m2	155,00	4 650,00		0,00022	0,00660			19
22	783	45.11.11 78390-3811	Odmastenie chemickými rozpúšťadlami	30,000	m2	43,50	1 305,00		0,00004	0,00120			19
			783 - Nátery spolu:	**8 625,00**			**8 625,00**	**0,00**		**0,01950**		**0,000**	
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	**349 487,24**			**[illegible] 386,84**	**279 1[illegible]**		**7,90293**		**2,208**	
			Za [illegible]	**[illegible] 907,01**			**[illegible] 806,61**	**279 1[illegible]**		**35,43[illegible]**		**2,208**	

Odberateľ : **MO SR Posádková správa budov Lešť**
Projektant :
Dodávateľ : **EMSTAV s.r.o. Poprad**

Spracoval :
JKSO : **928-1-45**
Dátum : . .

Stavba : Oprava mäkkej strešnej krytiny
Objekt : budova č. 25 - proviantný sklad

Výrobná kalkulácia

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 HSV									
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE									
1	624601111	Tmelenie škár 2 x 2 cm tmelom Elastoplast	167,000	m		160,00	26 720,00	19 063,08	24 330,11	2 389,92	1,098
		Tmel BUTYLPLAST 5 d65mm	88,510	kg	0,530	109,00	9 647,59	57,77 za m			
		MURAR	36,072	Nh	0,216	73,10	2 636,86	15,79 za m			
		KOMPRESOR STAB 0,044M3/S	31,396	Sh	0,188	184,00	5 776,86	34,59 za m			
2	624601121	Tmelenie škár 4 x 2 cm tmelom Elastoplast	112,000	m		261,00	29 232,00	21 979,05	26 966,94	2 265,23	1,084
		Tmel BUTYLPLAST 5 d65mm	119,840	kg	1,070	109,00	13 062,56	116,63 za m			
		MURAR	45,696	Nh	0,408	73,10	3 340,37	29,82 za m			
		KOMPRESOR STAB 0,044M3/S	23,408	Sh	0,209	184,00	4 307,07	38,46 za m			
3	632451032	Vyrovn. poter z cem malty MC-15 v ploche na prefa stropoch hr. do 3 cm	368,000	m2		129,00	47 472,00	39 558,96	45 081,59	2 389,37	1,053
		Voda pitná pre ostatných odberateľov	0,184	m3	0,000	28,50	5,24	0,01 za m			
		Cement portlandský CEM I 42,5R bal.+F	0,368	t	0,001	3 030,00	1 115,04	3,03 za m			
		MC-15 na murovanie spojivo troskoportlandský	11,040	m3	0,030	2 440,00	26 937,60	73,20 za m			
		Ostatný materiál pre práce HSV	1 627,903	Sk	4,423	1,00	1 627,90	4,42 za m			
		MURAR	81,328	Nh	0,221	73,10	5 945,07	16,16 za m			
		STAVEBNY ROBOTNIK	18,400	Nh	0,050	65,70	1 208,88	3,29 za m			
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :	**103 424,00**	**Sk**				**80 601,11**	**96 378,66**	**7 044,52**	
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
4	952901411	Vyčistenie ostatných objektov - vyčistenie strechy	368,000	m2		20,50	7 544,00	4 191,44	6 523,78	1 020,14	1,156
		Voda pitná pre ostatných odberateľov	0,736	m3	0,002	28,50	20,97	0,06 za m			
		STAVEBNY ROBOTNIK	51,152	Nh	0,139	59,10	3 023,08	8,21 za m			
5	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	2,210	t		239,00	528,19	292,15	455,58	72,59	1,159
		STAVEBNY ROBOTNIK	1,299	Nh	0,588	59,10	76,79	34,75 za m			
		CESTNA DOPRAVA	51,714	Sk	23,400	3,60	186,17	84,24 za m			
6	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	15,470	t		8,20	126,85	70,23	109,52	17,32	1,158
		CESTNA DOPRAVA	19,492	Sk	1,260	3,60	70,17	4,54 za m			
7	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	2,210	t		181,00	400,01	220,80	344,32	55,68	1,162
		STAVEBNY ROBOTNIK	2,707	Nh	1,225	59,10	159,99	72,40 za m			
8	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	19,890	t		20,00	397,80	222,33	346,71	51,04	1,147
		STAVEBNY ROBOTNIK	2,724	Nh	0,137	59,10	161,04	8,10 za m			

Stavba : Oprava mäkkej strešnej krytiny
Objekt : budova č. 25 - proviantný sklad

Výrobná kalkulácia

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
9	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach	2,210	t		452,00	998,92	552,50	861,57	137,35	1,159
		"O"-ostatný odpad									
		TARIFY V SK	552,500	Sk	250,000	1,00	552,50	250,00 za m			
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**9 995,77**	**Sk**				**5 549,46**	**8 641,49**	**1 354,15**	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**113 419,77**	**Sk**				**86 150,57**	**105 020,15**	**8 398,67**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV									
		71 - IZOLÁCIE									
		712 - Povlakové krytiny									
10	712300831	Povl. krytina striech do 10" odstránenie vrstiev 1	368,000	m2		5,60	2 060,80	868,40	1 767,12	293,60	1,166
		OSTATNE PROFESIE	9,568	Nh	0,026	65,70	628,61	1,71 za m			
11	712311101	Povl. krytina striech do 10" za studena ANP	368,000	m2		3,35	1 232,80	517,99	1 054,07	177,84	1,170
		IZOLATER	5,152	Nh	0,014	73,10	376,61	1,02 za m			
12	111631500	Lak asfaltový ALP-PENETRAL sudy	0,184	t		32 200,00	5 924,80	5 924,80	5 924,80		1,000
13	712341559	Povl. krytina striech do 10" pritavením NAIP	1 104,000	m2		35,00	38 640,00	19 061,88	34 024,67	4 611,13	1,136
		Propan - butan fľaše 33 kg	3,345	kus	0,003	795,00	2 659,37	2,41 za m			
		Benzín technický čistiaci 85/160	105,575	kg	0,095	18,40	1 942,58	1,76 za m			
		IZOLATER	129,168	Nh	0,117	81,10	10 475,52	9,49 za m			
14	628321202	Pás ťažký asfaltový VEDAGT ELASTOVIT	423,200	m2		395,00	167 164,00	167 164,00	167 164,00		1,000
15	628321320	Pás ťažký asfaltový BITUMOS SR859 35PE	423,200	m2		60,50	25 603,60	25 603,60	25 603,60		1,000
16	628329300	Pás ťažký asfaltový ELASTOBIT PR S 50 H	423,200	m2		190,00	80 408,00	80 408,00	80 408,00		1,000
17	712942963	Povl. krytina striech udr. bleskozvodov NAIP	93,000	kus		13,80	1 283,40	617,31	1 123,36	159,83	1,142
		Propan - butan fľaše 33 kg	0,148	kus	0,001	795,00	118,29	1,27 za m			
		Benzín technický čistiaci 85/160	0,569	kg	0,006	18,40	10,47	0,11 za m			
		IZOLATER	4,371	Nh	0,047	81,10	354,48	3,81 za m			
18	712999905	Povlakové krytiny, HZS T5	48,000	hod		264,00	12 672,00	5 372,06	10 931,60	1 740,30	1,159
		IZOLATER POZRI DO FAKTÚR !	48,000	Nh	1,000	81,10	3 892,80	81,10 za m			
19	998712102	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 12 m	7,883	t		745,00	5 872,83	2 482,68	5 052,01	820,83	1,162
		STAVEBNY ROBOTNIK	4,824	Nh	0,612	59,10	285,12	36,17 za m			
		STAVEBNY ROBOTNIK	0,567	Nh	0,072	65,70	37,28	4,73 za m			
		STROJNIK	2,404	Nh	0,305	65,70	157,96	20,04 za m			
		VODIC ZERIAVNIK	2,908	Nh	0,369	73,10	212,63	26,97 za m			
		VIAZAC BREMIEN	1,978	Nh	0,251	65,70	129,99	16,49 za m			
		ZERIAV VZTYC 4T 25,0M	2,908	Sh	0,369	336,00	977,36	123,98 za m			
		VYTAH STAV N+0 1,0T 60M	3,486	Sh	0,442	106,00	369,58	46,88 za m			

Stavba : Oprava mäkkej strešnej krytiny
Objekt : budova č. 25 - proviantný sklad

Výrobná kalkulácia

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
		712 - Povlakové krytiny spolu :	**340 862,24**	**Sk**				**308 020,75**	**333 053,26**	**7 803,53**	
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**340 862,24**	**Sk**				**308 020,75**	**333 053,26**	**7 803,53**	
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE									
		783 - Nátery									
20	783522000	Nátery klamp. konštr. syntetické dvojnásobné a zákl. náter	30,000	m2		89,00	2 670,00	2 019,10	2 508,81	161,29	1,064
		Farba syntetická podkladová biela S 2012	3,300	kg	0,110	118,00	389,40	12,98 za m			
		Farba syntetická na konštrukcie č.1310 sivá S 2014	2,700	kg	0,090	95,50	257,85	8,60 za m			
		Farba syntetická reaktívna 1-zložková S2088	3,600	kg	0,120	193,00	694,80	23,16 za m			
		Riedidlo olejovo-syntetické S 6006	0,225	kg	0,007	37,00	8,32	0,28 za m			
		Riedidlo do farby S 2008 S 6010	0,900	kg	0,030	57,00	51,30	1,71 za m			
		Tužidlo do farby S 2008 S 6011	0,900	kg	0,030	93,00	83,70	2,79 za m			
		Plátno brúsne molino G 150x200 150	0,021	100 ks	0,000	308,00	6,46	0,22 za m			
		Ostatný materiál pre nátery	54,054	Sk	1,801	1,00	54,05	1,80 za m			
		MALIAR-NATIERAC	5,220	Nh	0,174	65,70	342,95	11,43 za m			
21	783902811	Odstránenie starých náterov odstraňovačom náterov	30,000	m2		155,00	4 650,00	2 208,43	4 067,04	583,09	1,143
		Odstraňovač starých náterov P 8201	4,500	kg	0,150	73,00	328,50	10,95 za m			
		Prípravok na umývanie striekacích pišolí P8500	2,130	kg	0,071	39,50	84,13	2,80 za m			
		MALIAR-NATIERAC	22,020	Nh	0,734	59,10	1 301,38	43,38 za m			
22	783903811	Odmastenie chemickými rozpúšťadlami	30,000	m2		43,50	1 305,00	592,27	1 139,40	165,67	1,145
		Prípravok na umývanie striekacích pišolí P8500	1,080	kg	0,036	39,50	42,66	1,42 za m			
		Ostatný materiál pre nátery	20,790	Sk	0,693	1,00	20,79	0,69 za m			
		MALIAR-NATIERAC	6,480	Nh	0,216	59,10	382,96	12,77 za m			
		783 - Nátery spolu :	**8 625,00**	**Sk**				**4 819,81**	**7 715,26**	**910,05**	
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	**8 625,00**	**Sk**				**4 819,81**	**7 715,26**	**910,05**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**349 487,24**	**Sk**				**312 840,56**	**340 768,52**	**8 713,58**	
		Za rozpočet celkom :	**462 907,01**	**Sk**				**398 997,20**	**445 794,74**	**17 112,26**	

Náklady :

Priame náklady spolu

		%nákladov
Materiál	**338 273,21**	**84,8**
Doprava	**808,90**	**0,2**
Poddodávky		
Spolu :	**339 082,11**	**85,0**

		%nákladov
Mzdy :	**35 128,99**	**8,8**
Odvody :	**13 355,08**	**3,3**
Stroje :	**11 431,01**	**2,9**
Spolu :	**59 915,09**	**15,0**

Ostatné :		
Priame náklady	**398 997,20**	**100,0**

Nepriame náklady

Výrobná réžia :	**31 978,26**	**9,4** % Mat.+Dop.+Podd.
Správna réžia :	**14 819,28**	**24,7** % Mzdy+Odv.+Stroje
Nepriame náklady spolu :	**46 797,54**	

Náklady spolu : **445 794,74**

Zisk a riziko

Zisk :	**17 112,26**	**3,8** % zisk / náklady
Cena :	**462 907,01**	**3,7** % zisk / cena
% hrubá marža = (Cena - Priame náklady)	**113,8**	

Rozbor jednotkovej ceny

cenník **013**	časť	**B01**	kód položky: **979082111**	TOV : **000**
popis KP: **Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10**		**t**		**181,00 Sk**
popis TOV:			**0,00000 t**	**1,225 Nh**

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			**Náklady na materiál spolu :**	
2. Mzdy		od 1.1.2004 35,2%	**Náklady na mzdy spolu :**	72,40
3. OPN	Odvody z miezd	38 %	27,51	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu :	27,51
4. Poddodávky				
5. RV	**Výrobná réžia**	**38,0 %** z: mzdy+poistne+stroje+tarify		37,97
6. RS	**Správna réžia**	**13,0 %** z : mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv		17,92
7.	**Zisk**	**16,0 %** z: mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs		24,93
8. KP			**Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :**	
Cena			**Cena bez DPH :**	181,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
4190-T2	STAVEBNY ROBOTNIK	1,22500 Nh	59,10	72,39

Rozbor jednotkovej ceny

cenník **783**	časť **B01**	kód položky: **783903811**	TOV : **000**	
popis KP: **Odmastenie chemickými rozpúšťadlami**		**m2**		**43,50 Sk**
popis TOV:			**0,00004 t**	**0,216 Nh**

Kalkulačný vzorec

1. Materiál		**Náklady na materiál spolu :**	2,11
2. Mzdy		**Náklady na mzdy spolu :**	12,77
3. OPN	Odvody z miezd 38 %	4,85	
	Náklady na stroje :		
	Náklady na dopravu :		
		OPN spolu :	4,85
4. Poddodávky			
5. RV	**Výrobná réžia** **71,0 %** z: mzdy+poistne+stroje+tarify		12,51
6. RS	**Správna réžia** **19,0 %** z : mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv		5,73
7.	**Zisk** **16,0 %** z: mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs		5,74
8. KP	**Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :**		
Cena		**Cena bez DPH :**	43,50

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
246541100 243022	Prípravok na umývanie striekacích pišolí P8500	0,03600 kg	39,50	1,42
999783000	Ostatný materiál pre nátery	0,69300 Sk	1,00	0,69
4226-T2	MALIAR-NATIERAC	0,21600 Nh	59,10	12,76