Zmluva o dielo č.PSB 83-26/2006

uzatvorená zmluvnými stranami v zmysle zákonníka č. 513/1991 Zb.z. na vykonanie stavebných prác na zákazke
„ Oprava havárie strechy na b č.54 Telocvičňa , Žilina“

Čl. 1. Zmluvné strany

1.1	**Objednávateľ:**	**Slovenská Republika** **Ministerstvo Obrany SR** **Posádková správa budov Žilina** **Rajecká cesta 18** **Žilina**
	Zastúpený:	**Ing. Haas Igor – vedúci posádkovej správy budov**
	IČO:	**00805165**
	Bankové spojenie:	**Štátna pokladnica**
	Číslo účtu:	**7000171928/8180**
	Osoba oprávnená jednať vo veciach technických:	**Oravcová Emília - stavebný technik**
2.1.	**Zhotoviteľ:**	**TYPOS** **Vladimír Trúchly** **023 33 Povina 315**
	IČO :	**17 869 811**
	IČ DPH :	**SK 1020-458230**
	Bankové spojenie :	**Slovenská sporiteľňa Kysucké Nové Mesto**
	Číslo účtu :	**0310666190/0900**

Čl. 2. Východiskové podklady a údaje

2.1. Podkladom pre uzavretie zmluvy je : zisťovací zápis, ponukový rozpočet a obhliadka stavby.

2 Východiskové údaje

2.2.1. Názov stavby : **Telocvičňa budova č.54**

2.2.2. Miesto stavby : **Kasárne P.Jilemnického Žilina**

Čl. 3. Predmet diela

3.1. Predmetom tejto zmluvy je realizácia nasledovných stavebných a montážnych prác

„ Oprava havárie strechy na b.č. 54 - telocvičňa Žilina „

v rozsahu vymedzenom zisťovacím zápisom a spracovaným výkazom výmer vopred odsúhlaseným objednávateľom.

3.2. Stavebnou časťou sa rozumie súhrn všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielcov, výrobkov a prác, výkonov strojov a zariadení uvedených vo výkaze výmer.

3.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, v súlade so stavebným povolením ak je pre stavbu vydané, STN a ostatnými právnymi predpismi a podmienkami vymedzenými v tejto zmluve.

3.4. Objednávateľ sa zaväzuje zhotovené dielo prevziať od zhotoviteľa a zaplatiť zaň zmluvnú cenu podľa dohodnutých platobných podmienok.

Čl. 4. Čas plnenia

4.1. Termíny plnenia predmetu zmluvy podľa čl.3 bod. 3.1. sú nasledovné :

4.1.1. Termín zahájenia prác : **9.10.2006**

4.1.2. Termín ukončenia prác : **16.11.2006**

Čl. 5 Cena za dielo

5.1. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu podľa čl. 3 tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle § 3 Zákona č. 18/1996 Z.z. O cenách a je doložená rozpočtom stavebných prác, ktorý je prílohou a nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy

5.2 Cena za kompletné dielo je podľa rozpočtu stavebných prác dohodnutá, ako cena maximálna a konečná vo výške

5.2.1.	Cena bez DPH	**420 152,00 Sk**
	DPH 19 %	**79 829,00 Sk**
	Cena spolu s DPH	**499 981,00 Sk**

5.3. Do ceny diela bude možné premietnuť len nasledovné zmeny :
- ak vzniknú podľa § 547 odst.2 Obchodného zákonníka
- ak sa zmení sadzba DPH podľa zákona

5.4. V prípade, že sa počas realizácie preukáže potreba zmeny objemového, alebo konštrukčného charakteru diela oproti zisťovaciemu zápisu alebo PD práce sa ocenia rovnakým spôsobom, ako bola spracovaná cenová ponuka zhotoviteľa. Tieto zmeny musia byť vzájomne dohodnuté v dodatku ku ZoD.

Čl. 6. Platobné podmienky

6.1. Práce budú fakturované priebežne na základe súpisu vykonaných prác včítane krycieho listu. Overenie vykonaných prác vykoná odborný dozor objednávateľa do troch pracovných dní od predloženia súpisu vykonaných prác. Ak má súpis vady , vráti ho objednávateľ zhotoviteľovi na prepracovanie.

6.2. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi na realizáciu stavebných prác finančný preddavok.

6.3. Faktúra bude predložená objednávateľovi v 2 výtlačkoch. Prílohou faktúry bude súpis prác a dodávok

6.4. Ak v zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela budú uvedené vady a nedorobky, bude konečná faktúra uhradená do výšky 90 % zmluvnej ceny. Zostávajúcich 10 % ceny objednávateľ uhradí do 30 dní po podpísaní zápisnice o odstránení vád a nedorobkov z preberacieho konania.

6.5. Objednávateľ sa zaväzuje, že uhradí zhotoviteľovi nutne vykonané a preukázateľné naviac práce voči predmetu diela, prípadne objednávateľom požadované použitie náhradných alebo ďalších materiálov voči výkazu výmer len v prípade, že pred ich realizáciou dôjde ku dohode o cene a množstve za naviac práce. Pred vykonaním takýchto prác dohodnú oprávnení zástupcovia oboch zmluvných strán zápisom v stavebno – montážnom denníku ich rozsah a spôsob vykonania, ak nebude dohodnuté inak. Potvrdený zápis bude podkladom k vypracovaniu cenového dodatku, dodatku ZoD a následnej fakturácií.

Čl. 7 Záručná doba, zodpovednosť za vady

7.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet zmluvy, uvedený v článku 3 v súlade so zisťovacím zápisom, PD stavby a STN, vzťahujúcimi sa na predmet diela na zhotovené dielo poskytuje záruku 36 mesiacov od jeho odovzdania objednávateľovi. Pri dodávkach, na ktoré sa vzťahuje záruka výrobcu, platí namiesto tejto záručnej doby záručná doba výrobcu.

7.2. Záručná doba začína plynúť odo dňa 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. Reklamácia skrytých vád bude vykonaná písomne. Doba odstránenia vád bude dohodnutá pri reklamačnom konaní. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vady v čo najkratšom termíne v závislosti od charakteru vady.

7.5. Ak zhotoviteľ neodstráni závady a nedorobky, zistené pri preberacom konaní v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť objednávateľ na náklady zhotoviteľa a uhradiť ich z čiastky zadržanej z konečnej faktúry podľa bodu 6.4.

Čl. 8. Podmienky vykonania diela

8.1. Zhotoviteľ vykoná činnosti, spojené s predmetom diela na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pri čom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.

8.2. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb, ktoré sú oprávnené zdržiavať sa v priestore staveniska a vybaví ich ochrannými pracovnými pomôckami.

8.3. Objednávateľ bude vykonávať občasný odborný dozor nad realizáciou diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok. Výkonom odborného technického dozoru poveruje p.Košíka ktorý má za týmto 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.

8.4. Objednávateľ je oprávnený skontrolovať všetky časti diela, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Na ich kontrolu ju vyzve zhotoviteľ najmenej 2 dni vopred, v opačnom prípade bude znášať náklady spojené s dodatočnou kontrolou, pokiaľ táto preukáže, že kontrolované práce neboli správne vykonané.

8.5. Zhotoviteľ poveruje výkonom funkcie vedenia stavby p. Trúchly Vladimír

8.6. Zhotoviteľ vyzve písomne objednávateľa na prevzatie diela najmenej 2 dni pred dňom dokončenia diela.

8.7. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany zápisnicu. Dielo bude odovzdané len ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá. Prevzatie diela alebo jeho časti môže objednávateľ odmietnuť pre vady a nedorobky až do ich odstránenia.

8.8. Stavenisko je povinný zhotoviteľ vypratať v termíne, ktorý určí objednávateľ v zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela.

Čl. 9. Záväzky objednávateľa

9.1 Objednávateľ zabezpečí pre zhotoviteľa :

- odber el. energie a odber vody pre stavebné účely za úhradu
  a) Čiastka bude vypočítaná a písomne dohodnutá podľa charakteru vykonaných prác a dĺžky časového obdobia počas ktorého sa budú práce vykonávať.
  b) Vypočítaná a dohodnutá čiastka bude vyfakturovaná objednávateľom prác pred vystavením záverečnej faktúry za vykonané práce.
- priestory pre umiestnenie staveniskových buniek a skladu resp. priestory pre prezliekanie pracovníkov a uzamykateľný sklad
- určenie priestoru pre skládku stavebného materiálu a pre výrobu malty
- povolenie na vstup do priestorov staveniska pre možnosť zásobovania materiálom a kontroly prác aj v mimopracovnej dobe
- priebežnú kontrolu SD technickým dozorom investora

Čl. 10 Záväzky zhotoviteľa

10.1. Zhotoviteľ zabezpečí a zodpovedá za riadenie stavby, prevádzku staveniska plynulý postup prác.
10.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje použiť pre premet diela len riadny a nezávadný materiál zodpovedajúci normám a požiadavkám projektu.
10.3. Zhotoviteľ je povinný požiadať cestou stav. denníka TDI o kontrolu prác, ktoré budú ďalšími prácami zakryté.

Čl. 11 Stavebný denník

11.2. Zhotoviteľ je povinný viesť na stavbe stavebný denník odo dňa prevzatia staveniska až do odstránenia poslednej vady resp. nedorobku zisteného pri preberaní stavby. Stavebný denník sa musí nachádzať na stavbe a musí byť prístupný kontrolným orgánom. Zápisy do neho robí zhotoviteľ v deň, kedy boli práce vykonané alebo nastali okolnosti, ktoré je potrebné riešiť.

Čl. 12 Stavenisko

12.1. Z odovzdania a prevzatia staveniska sa vyhotoví zápis, ktorý bude súčasťou dokladov.
12.2. Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi priestor pre umiestnenie sociálneho a výrobného zariadenia staveniska.
12.3. Zhotoviteľ odstráni objekty zariadenia staveniska a prebytočný materiál z priestorov staveniska do termínu určeného v zápise o odovzdaní a prevzatí zrealizovaných prác a dodávok.

Čl. 13 Zmluvné pokuty

13.1. Objednávateľ má právo a môže uplatniť zmluvnú pokutu za omeškanie s plnením zmluvných záväzkov – 0,05 % z ceny nedokončenej časti diela za každý deň omeškania s dokončením a odovzdaním stavby.
13.2. Zhotoviteľ má právo a môže uplatniť zmluvnú pokutu za omeškanie s úhradou faktúry vo výške 0,05% z faktúrovanej ceny za každý deň omeškania.

Čl. 14 Ostatné ustanovenia

14.1 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy :
- ak zhotoviteľ bezdôvodne odmietne prevziať stavenisko
- ak zhotoviteľ nedodržiava kvalitu zhotovovania diela podľa STN a objednávateľom zistené vady neodstraňuje v dohodnutých termínoch
- ak zhotoviteľ nedodrží vlastným zavinením postupové termíny realizácie diela dohodnuté zmluvnými stranami počas jeho realizácie

ak zhotoviteľ nedodrží náhradný termín dokončenia diela

14.2. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy :
ak objednávateľ neplní zmluvné záväzky a tým zhotoviteľovi znemožňuje realizáciu diela

14.3. Omeškanie dlžníka v zmysle § 345 Obchodného zákonníka je považované za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti a oprávňuje na odstúpenie od zmluvy obe zmluvné strany.

14.4. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne, v odstúpení musí byť uvedený dôvod, pre ktorý strana od zmluvy odstupuje.

Čl. 15 Záverečné ustanovenia

15.1. Zmluva vzniká prejavením súhlasu s celým jej obsahom a jej podpismi oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

15.2. Zmluva môže byť zmenená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

15.3. Zmluvné strany prehlasujú, že sú spôsobilí k právnym úkonom a ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená.

15.4. Zmluva je vyhotovená v 3 exemplároch rovnakej právnej sily, z ktorých 2 sú určené pre objednávateľa a 1 pre zhotoviteľa.

V Žiline, dňa: 6.10.2006

Za objednávateľa :

Posádková správa budov
ŽILINA

Za zhotoviteľa :

Vladimír Trúchly - TYPOS
023 33 POVINA 315
DIČ: SK1020458230
☎ 041/7635 065

Krycí list rozpočtu

Ing. Miloš Kovaľ

Stavba :Oprava havarij. stavu strechy- Telocvičňa b. 54, Kasárne Žilina	JKSO :	
	Rozpočet :	
	Spracoval :	
Miesto : Žilina	Zmluva č.	Dňa : . .

Odberateľ : Posádková správa budov Žilina		IČO :	DIČ :
Žilina			IČ DPH :
Dodávateľ : TYPOS-Trúchly Vladimír		IČO : 17869811	DIČ : SK1020458230
02333 Povina 315			IČ DPH :
Projektant :		IČO :	DIČ :
			IČ DPH :

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	94 395,79		94 395,79
2	PSV :	107 286,27	203 123,06	310 409,33
3	MCE :	5 300,03	10 047,13	15 347,16
4	iné :			
5	Súčet :	206 982,09	213 170,19	420 152,28

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 :		420 152,28
22	DPH 19 % z :	420 152,28	79 828,90
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		499 981,18

F	Odpočet - prípočet

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka : Posádková správa budov ŽILINA

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka : Vladimír Trúchly - **TYPOS** 023 33 POVINA 315 DIČ: SK1020458230 ☎ 0417635 065

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ : **Posádková správa budov Žilina** *Projektant :*

Dodávateľ : **TYPOS-Trúchly Vladimír** *Spracoval :*

Stavba :Oprava havarij. stavu strechy- Telocvičňa b. 54, Kasárne Žilina *JKSO :* *Dátum :* . .

Prehľad rozpočtových nákladov

Ing. Miloš Kovaľ

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Náklady spolu Dodávka	DPH
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV						
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE						
612421431		Oprava váp. omiet. vnút. stien štukových 30-50%	35,700	m2	157,00	5 604,90		19
612423531		Omietka rýh stien šír. do 15 cm váp. štukovou	4,500	m2	520,00	2 340,00		19
612471413		Úprava vnút. stien aktivovaným štukom s disperznou prísadou hr. 2-3 mm	45,800	m2	75,50	3 457,90		19
6324510821		Poter samonivelizačný BAUMIT hr. 5mm, vrátane penetrácie	19,000	m2	425,00	8 075,00		19
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :	**19 477,80**	**Sk**		**19 477,80**		
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
941955002		Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	69,510	m2	83,50	5 804,09		19
952901111		Vyčistenie budov byt. alebo občian. výstavby pri výške podlažia do 4 m	125,185	m2	55,50	6 947,77		19
963013530		Búranie stropov s keramickou výplňou	5,700	m3	2 310,00	13 167,00		19
965043321		Búranie bet. podkladu do 10 cm	3,150	m3	3 260,00	10 269,00		19
979011111		Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	8,697	t	246,00	2 139,46		19
979081111		Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	18,387	t	268,00	4 927,72		19
979081121		Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	165,483	t	8,90	1 472,80		19
979082111		Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	18,387	t	215,00	3 953,21		19
979082121		Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	147,096	t	24,00	3 530,30		19
979086213		Nakladanie vybúraných hmôt	18,387	t	650,00	11 951,55		19
979131409		Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	18,387	t	465,00	8 549,96		19
999281111		Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	3,835	t	575,00	2 205,13		19
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**74 917,99**	**Sk**		**74 917,99**		
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**94 395,79**	**Sk**		**94 395,79**		
		PRÁCE A DODÁVKY PSV						
		71 - IZOLÁCIE						
		712 - Povlakové krytiny						
712300832		Odstránenie povl. krytiny striech do 10° 2-vrstvovej	75,000	m2	7,90	592,50		19
712311101		Zhotov. povl. krytiny striech do 10° za studena náterom asfalt. penetračným	75,000	m2	3,90	292,50		19
111631500		Lak asfaltový ALP-PENETRAL sudy	0,024	t	40 800,00		979,20	19
712341559		Zhotov. povl. krytiny striech do 10° pritavením NAIP v plnej ploche	150,000	m2	44,00	6 600,00		19
2832C0101		Fólia TYVEK paronepriepustná D+M	70,000	m2	73,00		5 110,00	19
2832C0102		Fólia TYVEK paropriepustná D+M	70,000	m2	74,00		5 180,00	19
6283224001		Pás ťažký asfaltový COPERNIT 3,0 kg/m2	75,000	m2	198,00		14 850,00	19
6283228001		Pás ťažký COPERNIT mineral	75,000	m2	216,00		16 200,00	19
998712201		Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	498,042	%	2,70	1 344,71		19
		712 - Povlakové krytiny spolu :	**51 148,91**	**Sk**		**8 829,71**	**42 319,20**	
		713 - Izolácie tepelné						

Prehľad rozpočtových nákladov

Stavba :Oprava havarij. stavu strechy- Telocvičňa b. 54, Kasárne Žilina

Ing. Miloš Koval'

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Dodávka	DPH
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
	713111111	Montáž tep. izolácie strechy, položenie na vrchom	120,000	m2	22,50	2 700,00		19
	631413250	Doska čadičová NOBASIL SPE(JPS) 160kg/m3 hr. 10 cm	122,400	m2	630,00		77 112,00	19
	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	798,120	%	1,40	1 117,37		19
		713 - Izolácie tepelné spolu :	**80 929,37**	**Sk**		**3 817,37**	**77 112,00**	
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**132 078,28**	**Sk**		**12 647,08**	**119 431,20**	
		76 - KONŠTRUKCIE						
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné						
	767581801	Demontáž podhľadov	46,000	m2	127,00	5 842,00		19
	767584341	Montáž podhľadov kazetových, AKUMIN, do 10 m2	14,820	m2	362,00	5 364,84		19
	5535679000	Podhľad dosky 600x1200 zvuktlm.	15,560	m2	473,00		7 359,88	19
	767584502	Montáž podhľadov na oceľovú konštrukciu	14,820	m2	262,00	3 882,84		19
	5535657500	Podhľad sadrokartónový	15,560	m2	865,00		13 459,40	19
	767995103	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 20 kg	924,000	kg	46,50	42 966,00		19
	154849250	Profily oceľové ohýbané 11373	0,924	t	59 100,00		54 608,40	19
	767996801	Demontáž strešných dosiek do 50 kg	600,000	kg	32,50	19 500,00		19
	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	1 529,834	%	0,80	1 223,87		19
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :	**154 207,23**	**Sk**		**78 779,55**	**75 427,68**	
		76 - KONŠTRUKCIE spolu :	**154 207,23**	**Sk**		**78 779,55**	**75 427,68**	
		77 - PODLAHY						
		776 - Podlahy povlakové						
	776401800	Demontáž soklíkov alebo líšt gumených alebo plastových	17,000	m	7,80	132,60		19
	776421100	Lepenie podlahových soklíkov alebo líšt z mäkčených plastov	17,000	m	15,10	256,70		19
	283776450A	Soklik z PVC	18,700	m	35,00		654,50	19
	776511820	Odstránenie povlakových podláh lepených s podložkou	19,000	m2	57,00	1 083,00		19
	776591100	Lepenie povl. podláh z plastových pásov	19,000	m2	148,00	2 812,00		19
	284102490	Podlahovina PVC hr. 2,0 mm	20,900	m2	317,00		6 625,30	19
	776994111	Ostatné práce pri povl. podlahách, zvarovanie podlahovín	28,125	m	15,90	447,19		19
	283776400	Samolepiaca šnúra 6mm	28,125	m	35,00		984,38	19
	998776201	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	129,957	%	0,40	51,98		19
		776 - Podlahy povlakové spolu :	**13 047,65**	**Sk**		**4 783,47**	**8 264,18**	
		77 - PODLAHY spolu :	**13 047,65**	**Sk**		**4 783,47**	**8 264,18**	
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE						
		783 - Nátery						
	783801812	Odstránenie náterov z omietok stien oškrabaním	40,780	m2	19,20	782,98		19
	783822930	Opr. náterov omietok stien olejové dvojn.+1x email +1x plné tmel.	40,790	m2	201,00	8 198,79		19
		783 - Nátery spolu :	**8 981,77**	**Sk**		**8 981,77**		
		784 - Maľby						
	784402801	Odstránenie malieb v miestnostiach výšky do 3,8 m oškrabaním	30,800	m2	26,50	816,20		19
	784452571	Maľba zo zmesi tekut. Esmal 1far. dvojnás. v miest. do 3,8m	30,800	m2	41,50	1 278,20		19
		784 - Maľby spolu :	**2 094,40**	**Sk**		**2 094,40**		
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	**11 076,17**	**Sk**		**11 076,17**		
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**310 409,33**	**Sk**		**107 286,27**	**203 123,06**	
		PRÁCE A DODÁVKY M						

Prehľad rozpočtových nákladov

Stavba :Oprava havarij. stavu strechy- Telocvičňa b. 54, Kasárne Žilina

Ing. Miloš Kovaľ

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Dodávka	DPH
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
		M21 - 155 Elektromontáže						
	210040731	Vyrezanie rýh v plnom pálenom tehelnom murive hl.2,5cm š.4cm frézovaním	15,000	m	123,00	1 845,00		19
	210110006	Spínač nástenný IP20-44, 16-25A, rad.3	1,000	kus	173,00	173,00		19
	345360A02	Spínač rad.3 stláčací 35303-10 P, 16A, 400V ~, IP30 - na povrch	1,000	kus	193,13		193,13	19
	210201019	Svietidlo žiarivkové stropné IP20, 2x36W	4,000	kus	195,00	780,00		19
	3474P134	Žiarivka kompakt. 36W/827	8,000	kus	233,00		1 864,00	19
	3479O002	Zapalovač k lineár. žiarivkám	8,000	kus	19,00		152,00	19
	3482B1301	Svietidlo žiarivkové IP20,2x36W	4,000	kus	1 802,00		7 208,00	19
	210810005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	15,000	m	12,30	184,50		19
	341201M15	Kábel Cu jadro 750V CYKY 3Cx1,5	15,000	m	42,00		630,00	19
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**13 029,63**	**Sk**		**2 982,50**	**10 047,13**	
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab						
	221780060	PPV (pomocné a podružné výkony)	79,255	%	6,00	475,53		19
	221790040	Demontáž elektroinštalácie	6,000	hod	307,00	1 842,00		19
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab	**2 317,53**	**Sk**		**2 317,53**		
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**15 347,16**	**Sk**		**5 300,03**	**10 047,13**	
		Za rozpočet celkom :	**420 152,28**	**Sk**		**206 982,09**	**213 170,19**	

Odberateľ : **Posádková správa budov Žilina**
Projektant :
Dodávateľ : **TYPOS-Trúchly Vladimír**

Spracoval :
JKSO :
Dátum : . .

Stavba :Oprava havarij. stavu strechy- Telocvičňa b. 54, Kasárne Žilina

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
		PRÁCE A DODÁVKY HSV										
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE										
	612421431	Oprava váp. omiet. vnút. stien štukových 30-50%	35,700	m2	157,00	5 604,90	1 354,81	2 287,29			1 382,92	579,86
	612423531	Omietka rýh stien šír. do 15 cm váp. štukovou	4,500	m2	520,00	2 340,00	630,63	920,74			556,69	231,93
	612471413	Úprava vnút. stien aktivovaným štukom s disperznou prísadou hr. 2-3 mm	45,800	m2	75,50	3 457,90	753,86	1 456,89			880,92	366,21
	6324510821	Poter samonivelizačný BAUMIT hr. 5mm, vrátane penetrácie	19,000	m2	425,00	8 075,00	3 061,66	958,74			579,62	3 474,98
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :	**19 477,80**	**Sk**			**5 800,97**	**5 623,68**			**3 400,15**	**4 652,99**
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE										
	941955002	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	69,510	m2	83,50	5 804,08	3 281,56	1 343,62		10,42	818,82	349,64
	952901111	Vyčistenie budov byt. alebo občian. výstavby pri výške podlažia do 4 m	125,185	m2	55,50	6 947,76	175,25	3 634,12			2 197,00	941,39
	963013530	Búranie stropov s keramickou výplňou	5,700	m3	2 310,00	13 167,00	310,47	4 565,18	2 333,69		4 171,06	1 786,58
	965043321	Búranie bet. podkladu do 10 cm	3,150	m3	3 260,00	10 269,00		5 522,07			3 338,66	1 408,26
	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	8,697	t	246,00	2 139,46		1 147,39			693,71	298,35
	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	18,387	t	268,00	4 927,71		1 018,63		1 628,53	1 600,54	680,00
	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	165,483	t	8,90	1 472,79				789,35	477,24	206,20
	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	18,387	t	215,00	3 953,20		2 122,41			1 283,25	547,54
	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	147,096	t	24,00	3 530,30		1 899,00			1 148,28	483,01
	979086213	Nakladanie vybúraných hmôt	18,387	t	650,00	11 951,55		2 446,57	3 951,91		3 868,58	1 684,47
	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	18,387	t	465,00	8 549,95				4 596,75	2 779,20	1 174,01
	999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	3,835	t	575,00	2 205,12		984,29	205,17		719,16	296,50
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**74 917,99**	**Sk**			**3 767,30**	**24 683,33**	**6 490,78**	**7 025,06**	**23 095,50**	**9 856,00**
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**94 395,79**	**Sk**			**9 568,27**	**30 307,01**	**6 490,78**	**7 025,06**	**26 495,65**	**14 508,99**

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
		PRÁCE A DODÁVKY PSV										
		71 - IZOLÁCIE										
		712 - Povlakové krytiny										
	712300832	Odstránenie povl. krytiny striech do 10° 2-vrstvovej	75,000	m2	7,90	592,50		250,50			262,18	79,82
	712311101	Zhotov. povl. krytiny striech do 10° za studena náterom asfalt. penetračným	75,000	m2	3,90	292,50		123,00			128,44	41,06
	111631500	Lak asfaltový ALP-PENETRAL sudy	0,024	t	40 800,00	979,20	979,20					
	712341559	Zhotov. povl. krytiny striech do 10° pritavením NAIP v plnej ploche	150,000	m2	44,00	6 600,00	1 206,00	2 269,50			2 375,54	748,96
	2832C0101	Fólia TYVEK paronepriepustná D+M	70,000	m2	73,00	5 110,00	5 110,00					
	2832C0102	Fólia TYVEK paropriepustná D+M	70,000	m2	74,00	5 180,00	5 180,00					
	6283224001	Pás ťažký asfaltový COPERNIT 3,0 kg/m2	75,000	m2	198,00	14 850,00	14 850,00					
	6283228001	Pás ťažký COPERNIT mineral	75,000	m2	216,00	16 200,00	16 200,00					
	998712201	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	498,042	%	2,70	1 344,71						
		712 - Povlakové krytiny spolu :	**51 148,91**	**Sk**			**43 525,20**	**2 643,00**			**2 766,16**	**869,84**
		713 - Izolácie tepelné										
	713111111	Montáž tep. izolácie strechy, položenie na vrchom	120,000	m2	22,50	2 700,00		1 129,20			1 182,04	388,76
	631413250	Doska čadičová NOBASIL SPE(JPS) 160kg/m3 hr. 10 cm	122,400	m2	630,00	77 112,00	77 112,00					
	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	798,120	%	1,40	1 117,36						
		713 - Izolácie tepelné spolu :	**80 929,37**	**Sk**			**77 112,00**	**1 129,20**			**1 182,04**	**388,76**
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**132 078,28**	**Sk**			**120 637,20**	**3 772,20**			**3 948,20**	**1 258,60**
		76 - KONŠTRUKCIE										
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné										
	767581801	Demontáž podhľadov	46,000	m2	127,00	5 842,00		2 451,80			2 566,35	823,85
	767584341	Montáž podhľadov kazetových, AKUMIN, do 10 m2	14,820	m2	362,00	5 364,84	251,19	2 125,03	27,56		2 253,40	707,63
	5535679000	Podhľad dosky 600x1200 zvuktlm.	15,560	m2	473,00	7 359,88	7 359,88					
	767584502	Montáž podhľadov na oceľovú konštrukciu	14,820	m2	262,00	3 882,84	321,29	1 500,96			1 571,19	489,38
	5535657500	Podhľad sadrokartónový	15,560	m2	865,00	13 459,40	13 459,40					
	767995103	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 20 kg	924,000	kg	46,50	42 966,00	9 009,00	13 980,12	240,24		14 884,80	4 851,84

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
	154849250	Profily oceľové ohýbané 11373	0,924	t	59 100,00	54 608,40	54 608,40					
	767996801	Demontáž strešných dosiek do 50 kg	600,000	kg	32,50	19 500,00	3 054,00	6 774,00	132,00		7 228,69	2 311,31
	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	1 529,834	%	0,80	1 223,86						
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :	**154 207,23**	**Sk**			**88 063,17**	**26 831,92**	**399,80**		**28 504,43**	**9 184,01**
		76 - KONŠTRUKCIE spolu :	**154 207,23**	**Sk**			**88 063,17**	**26 831,92**	**399,80**		**28 504,43**	**9 184,01**
		77 - PODLAHY										
		776 - Podlahy povlakové										
	776401800	Demontáž soklíkov alebo líšt gumených alebo plastových	17,000	m	7,80	132,60		56,10			58,71	17,79
	776421100	Lepenie podlahových soklíkov alebo líšt z mäkčených plastov	17,000	m	15,10	256,70	40,29	91,46			95,77	29,18
	283776450A	Soklík z PVC	18,700	m	35,00	654,50	654,50					
	776511820	Odstránenie povlakových podláh lepených s podložkou	19,000	m2	57,00	1 083,00		456,57			477,85	148,58
	776591100	Lepenie povl. podláh z plastových pásov	19,000	m2	148,00	2 812,00	1 473,26	563,92			590,24	184,58
	284102490	Podlahovina PVC hr. 2,0 mm	20,900	m2	317,00	6 625,30	6 625,30					
	776994111	Ostatné práce pri povl. podlahách, zvarovanie podlahovín	28,125	m	15,90	447,18	90,00	149,90			156,83	50,45
	283776400	Samolepiaca šnúra 6mm	28,125	m	35,00	984,37	984,37					0,00
	998776201	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	129,957	%	0,40	51,98						
		776 - Podlahy povlakové spolu :	**13 047,65**	**Sk**			**9 867,72**	**1 317,95**			**1 379,40**	**430,58**
		77 - PODLAHY spolu :	**13 047,65**	**Sk**			**9 867,72**	**1 317,95**			**1 379,40**	**430,58**
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE										
		783 - Nátery										
	783801812	Odstránenie náterov z omietok stien oškrabaním	40,780	m2	19,20	782,97	35,47	315,22			330,13	102,14
	783822930	Opr. náterov omietok stien olejové dvojn.+1x email +1x plné tmel.	40,790	m2	201,00	8 198,79	3 860,36	1 831,87			1 917,77	588,77
		783 - Nátery spolu :	**8 981,77**	**Sk**			**3 895,84**	**2 147,10**			**2 247,90**	**690,91**
		784 - Maľby										
	784402801	Odstránenie malieb v miestnostiach výšky do 3,8 m oškrabaním	30,800	m2	26,50	816,20	3,38	340,64			356,57	115,59
	784452571	Maľba zo zmesí tekut. Esmal 1far. dvojnás. v miest. do 3,8m	30,800	m2	41,50	1 278,20	190,65	458,92			480,36	148,26
		784 - Maľby spolu :	**2 094,40**	**Sk**			**194,04**	**799,56**			**836,93**	**263,86**

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	**11 076,17**	**Sk**			**4 089,88**	**2 946,67**			**3 084,83**	**954,77**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**310 409,33**	**Sk**			**222 657,98**	**34 868,76**	**399,80**		**36 916,86**	**11 827,98**
		PRÁCE A DODÁVKY M										
		M21 - 155 Elektromontáže										
	210040731	Vyrezanie rýh v plnom pálenom tehelnom murive hl.2,5cm š.4cm frézovaním	15,000	m	123,00	1 845,00	497,10	501,90	66,75		595,29	183,96
	210110006	Spínač nástenný IP20-44, 16-25A, rad.3	1,000	kus	173,00	173,00		72,90			76,31	23,79
	345360A02	Spínač rad.3 stláčací 35303-10 P, 16A, 400V ~, IP30 - na povrch	1,000	kus	193,13	193,13	193,13					
	210201019	Svietidlo žiarivkové stropné IP20, 2x36W	4,000	kus	195,00	780,00		329,36			344,76	105,88
	3474P134	Žiarivka kompakt. 36W/827	8,000	kus	233,00	1 864,00	1 864,00					
	3479O002	Zapalovač k lineár. žiarivkám	8,000	kus	19,00	152,00	152,00					
	3482B1301	Svietidlo žiarivkové IP20,2x36W	4,000	kus	1 802,00	7 208,00	7 208,00					
	210810005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	15,000	m	12,30	184,50		77,40			81,10	26,00
	341201M15	Kábel Cu jadro 750V CYKY 3Cx1,5	15,000	m	42,00	630,00	630,00					
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**13 029,63**	**Sk**			**10 544,23**	**981,56**	**66,75**		**1 097,46**	**339,63**
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab										
	221780060	PPV (pomocné a podružné výkony)	79,255	%	6,00	475,53						
	221790040	Demontáž elektroinštalácie	6,000	hod	307,00	1 842,00		775,50			811,81	254,69
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab	**2 317,53**	**Sk**				**775,50**			**811,81**	**254,69**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**15 347,16**	**Sk**			**10 544,23**	**1 757,06**	**66,75**		**1 909,27**	**594,32**
		Za rozpočet celkom :	**420 152,28**	**Sk**			**242 770,49**	**66 932,83**	**6 957,33**	**7 025,06**	**65 321,78**	**26 931,30**

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojím podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom.
Jedná sa o zmluvu ZoD č. PSS 81-26/2006 Martin Košík