Zmluva o dielo č.PSB 83-23/2006

uzatvorená zmluvnými stranami v zmysle zákonníka č. 513/1991 Zb.z. na vykonanie stavebných prác na zákazke
„Oprava poškodených žľabov na budovách kasárenského celku Žilina ,Rašov /“

Čl. 1. Zmluvné strany

1.1	**Objednávateľ:**	**Slovenská Republika** **Ministerstvo Obrany SR** **Posádková správa budov Žilina** **Rajecká cesta 18** **Žilina**
	Zastúpený:	**Ing. Haas Igor – riaditeľ Posádkovej správy budov**
	IČO:	**00805165**
	Bankové spojenie:	**Štátna pokladnica**
	Číslo účtu:	**7000171928/8180**
	Osoba oprávnená jednať vo veciach technických:	**Košík Martin** **Tomaník Jozef**
2.2.	**Zhotoviteľ:**	**Kajsík Peter** **Klimovské 640/25** **01001 Žilina - Trnové**
	IČO :	**34494715**
	IČ DPH :	**Nie je platca**
	Bankové spojenie :	**Slovenská sporiteľňa pobočka Žilina**
	Číslo účtu :	**0423379278/0900**

Čl. 2. Východiskové podklady a údaje

2.1. Podkladom pre uzavretie zmluvy je : zisťovací zápis, ponukový rozpočet a obhliadka stavby.
2.2. Východiskové údaje
2.2.1. Názov stavby : **Budovy č. 4,5,7,8,9,11,13,24,29,33,35,45,47 Žilina**
Budovy .č. 3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,19,20,21,22,26, TP 46 Rašov
HP b.č. 1,3.6
2.2.2. Miesto stavby : **Kasárne P. Jilemnického Žilina, Kasárne Rašov – VÚ 5728**

Čl. 3. Predmet diela

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

„ Oprava poškodených žľabov a zvodov na budovách kasárenského celku Žilina a Rašov“
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 : **4.12.2006**
4.1.2. Termín ukončenia prác : **22.12.2006**

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 Výmeru č. R-3/1996 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	**210 990,00 Sk**
DPH 19 %	nie je platca
Cena spolu	**210 990,00 Sk**

5.3. Do ceny diela bude možné premietnuť len nasledovné zmeny :

5.4.1. ak vzniknú podľa § 547 odst.2 Obchodného zákonníka

5.4.2. ak sa zmení sadzba DPH podľa zákona

5.5. 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 technikov, ktorý majú za týmto účelom prístup na pracoviská, kde sa zmluvné práce realizujú alebo skladujú materiály. Na vyžiadanie im 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 prác p. Kajsík Peter

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 pre stavebné účely za úhradu, pričom spôsob úhrady sa dohodne pri prevzatí staveniska
- odber vody pre stavebné účely za úhradu, pričom spôsob úhrady sa dohodne pri prevzatí staveniska
- 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

Čl. 10 Záväzky zhotoviteľa

10.1. Zhotoviteľ zabezpečí a zodpovedá za riadenie stavby, prevádzku staveniska plynulý postup prác, s dielčími termínmi, ktoré budú dohodnuté na pravidelných kontrolných dňoch.

10.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje použiť pre premet diela len riadny a nezávadný materiál zodpovedajúci normám a požiadavkám projektu.

Čl. 11 Stavenisko

11.1. Z odovzdania a prevzatia staveniska sa vyhotoví zápis, ktorý bude súčasťou dokladov.

11.2. Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi priestor pre umiestnenie sociálneho a výrobného zariadenia staveniska.

11.3. 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. 12 Zmluvné pokuty

12.1. 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.

12.2. Zhotoviteľ má právo a môže uplatniť zmluvnú pokutu za omeškanie s úhradou faktúry vo výške 0,05% z fakturovanej ceny za každý deň omeškania.

Čl. 13 Ostatné ustanovenia

13.1 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

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

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

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

Čl. 15 Záverečné ustanovenia

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

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

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

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

V Žiline, dňa : 30.11.2006

Posádková správa budov
ŽILINA

Za objednávateľa :

Peter KAJSÍK
Klimovské č.640/25
010 01 ŽILINA-Trnové

Za zhotoviteľa :

Krycí list rozpočtu

Stavba : Oprava streš. žľabov a zvodov na budovách kasárenského celku Žilina a	JKSO : 928
	Rozpočet :
	Spracoval :
Miesto : Žilina a Rašov	Zmluva č. Dňa :

Odberateľ : Posádková správa budov Žilina	IČO : 00805165	DIČ :	
01001 Žilina	Rajecká cesta 18	IČ DPH :	
Dodávateľ :	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	
Projektant :	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	

1 M3 OP	210 951 Sk	za M3 OP	1 M	210 951 Sk	za M
1 M2 ZP	210 951 Sk	za M2 ZP			
1 M2 UP	210 951 Sk	za M2 UP			

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	104 407,30		104 407,30
2	PSV :	106 543,95		106 543,95
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	210 951,25		210 951,25

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 :	210 951,25
22		
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	210 951,25

F	Odpočet - prípočet	

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka : Posádková správa budov ŽILINA

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka : Peter KAJSÍK Klimovské č.640/25 010 01 ŽILINA-Trnové

Podpis

Tlačivo : ODIS A10

Prehľad rozpočtových nákladov

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		DPH
						Montáž	Dodávka	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV						
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
1	941944031	Montáž lešenia fahk. radového bez podláh š.do 1 m v. do 10 m	2 330,000	m2	27,50	64 075,00		0
2	941944831	Demontáž lešenia fahk. radového bez podláh š.do 1 m v. do 10	2 330,000	m2	13,70	31 921,00		0
3	943955021	Montáž leš. podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi v. do 10 m	233,000	m2	23,50	5 475,50		0
4	943955821	Demontáž leš. podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi v. do 10 m	233,000	m2	12,60	2 935,80		0
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**104 407,30**	**Sk**		**104 407,30**		
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**104 407,30**	**Sk**		**104 407,30**		
		PRÁCE A DODÁVKY PSV						
		76 - KONŠTRUKCIE						
		764 - Konštrukcie klampiarske						
5	764348211	Klamp. PZ pl. sneh. chytače lopatkové dl 500	16,000	kus	249,00	3 984,00		0
6	764352203	Klamp. PZ pl. ž_aby pododkvap. polkruh. rš 330 dl 5m-	10,000	m	217,00	2 170,00		0
7	764352810	Klamp. demont. ž_aby polkruhové rš 330-30ST	8,663	m	18,00	155,93		0
8	764352910	Klamp. opr. PZ pl. ž_aby pododkvap. polkruhové 330 -30	206,000	m	159,00	32 754,00		0
9	764352916	Klamp. opr. PZ pl. háky ž_aby polkruhové rš 330	202,000	kus	42,00	8 484,00		0
10	764352920	Klamp. opr. PZ pl. ž_aby pododkvap. polkruhové 400 -30	91,000	m	173,00	15 743,00		0
11	764352926	Klamp. opr. PZ pl. háky ž_aby polkruhové rš 400	91,000	kus	44,50	4 049,50		0
12	764359212	Klamp. PZ pl. žľaby kotlík konický pre rúry o d-125	33,000	kus	357,00	11 781,00		0
13	764359810	Klamp. demont. kotlik konický d-150 -30ST	33,000	kus	24,00	792,00		0
14	764454901	Klamp. opr. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-100	15,000	m	140,00	2 100,00		0
15	764454902	Klamp. opr. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-120	31,000	m	159,00	4 929,00		0
16	764456880	Klamp. demont. prechod. kusu štvorhran. na kruhový	4,000	kus	24,00	96,00		0
17	764456942	Klamp. opr. PZ pl. kolien horných kruhových d-100	6,000	kus	347,00	2 082,00		0
18	764456943	Klamp. opr. PZ pl. kolien horných kruhových d-120	12,000	kus	380,00	4 560,00		0
19	764456953	Klamp. opr. PZ pl. kolien výtokových kruhových d-120	4,000	kus	228,00	912,00		0
20	764999904	Konštrukcie klampiarskée HZS T4	39,000	hod	271,00	10 569,00		0
21	998764102	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	1,124	t	1 230,00	1 382,52		0
		764 - Konštrukcie klampiarske spolu :	**106 543,95**	**Sk**		**106 543,95**		
		76 - KONŠTRUKCIE spolu :	**106 543,95**	**Sk**		**106 543,95**		
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**106 543,95**	**Sk**		**106 543,95**		
		Za rozpočet celkom :	**210 951,25**	**Sk**		**210 951,25**		

Odberateľ **Posádková správa budov Žilina**
Projektant
Dodávateľ

Spracoval
JKSO **928**
Dátum . .

Stavba : Oprava streš. žľabov a zvodov na budovách kasárenského celku Žilina a Rašov

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	Pracnosť (Nh)
		PRÁCE A DODÁVKY HSV												
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE												
1	941944031	Montáž lešenia fahk. radového bez podláh š.do 1 m v. do 10 m	2 330,000	m2	27,50	64 075,00		22 088,40	7 782,20		4 054,20	20 506,65	9 643,55	293,5
		Lešenári	293,580	Nh	75,20	22 077,21	9,48 za t							
		Doprava materiálu v používaní	4 054,200	Sk	1,00	4 054,20	1,74 za t							
2	941944831	Demontáž lešenia fahk. radového bez podláh š.do 1 m v. do 10	2 330,000	m2	13,70	31 921,00		12 605,30	4 427,00			10 303,82	4 584,88	167,7
		Lešenári	167,760	Nh	75,20	12 615,55	5,41 za t							
3	943955021	Montáž leš. podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi v. do 10 m	233,000	m2	23,50	5 475,50		1 822,06	640,75		466,00	1 771,13	775,56	24,2
		Ostatný materiál pre práce HSV		Sk	1,00		0,00 za t							
		Lešenári	24,232	Nh	75,20	1 822,24	7,82 za t							
		Doprava materiálu v používaní	466,000	Sk	1,00	466,00	2,00 za t							
4	943955821	Demontáž leš. podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi v. do 10 m	233,000	m2	12,60	2 935,80		1 155,68	407,75			944,67	427,70	15,3
		Lešenári	15,378	Nh	75,20	1 156,42	4,96 za t							
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**104 407,30**	**Sk**				**37 671,44**	**13 257,70**		**4 520,20**	**33 526,27**	**15 431,69**	**500,9**
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**104 407,30**	**Sk**				**37 671,44**	**13 257,70**		**4 520,20**	**33 526,27**	**15 431,69**	**500,9**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV												
		76 - KONŠTRUKCIE												
		764 - Konštrukcie klampiarske												
5	764348211	Klamp PZ pl. sneh. chytače lopatkové dl 500	16,000	kus	249,00	3 984,00	2 441,76	475,84	167,52			673,44	225,44	6,0
		Tyč oce_ová plochá 10000 35x8 mm	0,029	t	26 200,00	775,52	48,47 za t							
		Plech oce_ hrubý hladký 10004.0 3x1000x2000 mm	0,015	t	29 000,00	445,44	27,84 za t							
		Plech oce_ hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,032	t	37 600,00	1 203,20	75,20 za t							
		Nit oce_ový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,032	1000 ks	56,00	1,79	0,11 za t							
		Klinec stavebný 022825 2,5/36	0,016	kg	29,50	0,47	0,03 za t							
		Klinec stavebný 022825 4/100	0,576	kg	26,50	15,26	0,95 za t							
		Stavebný klampiar	4,784	Nh	75,20	359,75	22,48 za t							

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	Pracnosť (Nh)
		Stavebný klampiar	1,248	Nh	93,00	116,06	7,25 za t							
6	764352203	Klamp. PZ pl. ž_aby pododkvap. polkruh. rš 330 dl 5m-	10,000	m	217,00	2 170,00	1 077,60	337,10	118,70			477,09	159,51	4,0
		Tyč oce_ová plochá 11373 30x5 mm	0,010	t	25 800,00	258,00	25,80 za t							
		Plech oce_. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,019	t	37 600,00	740,72	74,07 za t							
		Plech oce_. hl. pozink. 275 g/m2 10004.20 1,00x1000x2000mm	0,000	t	40 800,00	24,48	2,45 za t							
		Nit oce_ový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,106	1000 ks	56,00	5,95	0,60 za t							
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	48,400	Sk	1,00	48,40	4,84 za t							
		Stavebný klampiar	1,960	Nh	75,20	147,39	14,74 za t							
		Stavebný klampiar	2,040	Nh	93,00	189,72	18,97 za t							
7	764352810	Klamp. demont. ž_aby polkruhové rš 330-30ST	8,663	m	18,00	155,93		48,33	16,97			68,42	22,19	0,5
		Stavebný klampiar	0,519	Nh	93,00	48,33	5,58 za t							
8	764352910	Klamp. opr. PZ pl. ž_aby pododkvap. polkruhové 330 -30	206,000	m	159,00	32 754,00	14 617,76	5 582,60	1 965,24			7 900,91	2 687,49	61,8
		Plech oce_. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,364	t	37 600,00	13 709,71	66,55 za t							
		Nit oce_ový s plochou hlavou 022330 2,5x10	1,545	1000 ks	56,00	86,52	0,42 za t							
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	821,940	Sk	1,00	821,94	3,99 za t							
		Stavebný klampiar	9,270	Nh	75,20	697,10	3,38 za t							
		Stavebný klampiar	52,530	Nh	93,00	4 885,29	23,72 za t							
9	764352916	Klamp. opr. PZ pl. háky ž_aby polkruhové rš 330	202,000	kus	42,00	8 484,00	5 039,90	1 078,68	379,76			1 526,63	459,03	14,3
		Tyč oce_ová plochá 11373 30x5 mm	0,179	t	25 800,00	4 638,32	22,96 za t							
		Plech oce_. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,010	t	37 600,00	379,76	1,88 za t							
		Nit oce_ový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,404	1000 ks	56,00	22,62	0,11 za t							
		Stavebný klampiar	14,342	Nh	75,20	1 078,51	5,34 za t							
10	764352920	Klamp. opr. PZ pl. ž_aby pododkvap. polkruhové 400 -30	91,000	m	173,00	15 743,00	7 815,08	2 413,32	849,94			3 415,51	1 249,15	26,7
		Plech oce_. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,195	t	37 600,00	7 356,44	80,84 za t							
		Nit oce_ový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,841	1000 ks	56,00	47,13	0,52 za t							
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	411,320	Sk	1,00	411,32	4,52 za t							
		Stavebný klampiar	4,186	Nh	75,20	314,78	3,46 za t							
		Stavebný klampiar	22,568	Nh	93,00	2 098,82	23,06 za t							
11	764352926	Klamp. opr. PZ pl. háky ž_aby polkruhové rš 400	91,000	kus	44,50	4 049,50	2 505,23	485,94	171,08			687,73	199,52	6,4
		Tyč oce_ová plochá 11373 30x5 mm	0,090	t	25 800,00	2 324,32	25,54 za t							
		Plech oce_. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20	0,004	t	37 600,00	171,08	1,88 za t							

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	Pracnosť (Nh)
		0,60x1000x2000 mm												
		Nit oce_ový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,182	1000 ks	56,00	10,19	0,11 za t							
		Stavebný klampiar	6,461	Nh	75,20	485,86	5,34 za t							
12	764359212	Klamp. PZ pl. žľaby kotlík konický pre rúry o d-125	33,000	kus	357,00	11 781,00	2 427,48	2 886,18	1 016,07			4 084,74	1 366,53	32,9
		Plech oce_. hl. pozink. 275 g/m2 10004.20	0,052	t	40 800,00	2 154,24	65,28 za t							
		1,00x1000x2000mm												
		Nit oce_ový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,264	1000 ks	56,00	14,78	0,45 za t							
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	258,390	Sk	1,00	258,39	7,83 za t							
		Stavebný klampiar	19,008	Nh	83,70	1 590,96	48,21 za t							
		Stavebný klampiar	13,926	Nh	93,00	1 295,11	39,25 za t							
13	764359810	Klamp. demont. kotlík konický d-150 -30ST	33,000	kus	24,00	792,00		245,52	86,46			347,48	112,54	2,6
		Stavebný klampiar	2,640	Nh	93,00	245,52	7,44 za t							
14	764454901	Klamp. opr. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-100	15,000	m	140,00	2 100,00	1 044,90	323,10	113,70			457,28	161,02	3,6
		Plech oce_. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20	0,024	t	37 600,00	924,96	61,66 za t							
		0,60x1000x2000 mm												
		Nit oce_ový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,045	1000 ks	56,00	2,52	0,17 za t							
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	117,450	Sk	1,00	117,45	7,83 za t							
		Stavebný klampiar	1,050	Nh	75,20	78,96	5,26 za t							
		Stavebný klampiar	2,625	Nh	93,00	244,12	16,28 za t							
15	764454902	Klamp. opr. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-120	31,000	m	159,00	4 929,00	2 287,80	813,13	286,13			1 150,80	391,14	9,1
		Plech oce_ hl. pozink. 200 g/m2 10004.20	0,053	t	37 600,00	2 016,48	65,05 za t							
		0,60x1000x2000 mm												
		Nit oce_ový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,093	1000 ks	56,00	5,20	0,17 za t							
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	265,980	Sk	1,00	265,98	8,58 za t							
		Stavebný klampiar	2,263	Nh	75,20	170,17	5,49 za t							
		Stavebný klampiar	6,913	Nh	93,00	642,90	20,74 za t							
16	764456880	Klamp. demont prechod. kusu štvorhran. na kruhový	4,000	kus	24,00	96,00		22,32	7,84			31,59	34,25	0,2
		Stavebný klampiar	0,240	Nh	93,00	22,32	5,58 za t							
17	764456942	Klamp. opr. PZ pl. kolien horných kruhových d-100	6,000	kus	347,00	2 082,00	476,10	495,06	174,24			700,64	235,96	5,8
		Plech oce_. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20	0,010	t	37 600,00	397,05	66,18 za t							
		0,60x1000x2000 mm												
		Nit oce_ový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,036	1000 ks	56,00	2,01	0,34 za t							
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	77,040	Sk	1,00	77,04	12,84 za t							
		Stavebný klampiar	4,788	Nh	83,70	400,75	66,79 za t							
		Stavebný klampiar	1,014	Nh	93,00	94,30	15,72 za t							
18	764456943	Klamp. opr. PZ pl. kolien horných kruhových d-120	12,000	kus	380,00	4 560,00	1 148,40	1 050,36	369,72			1 486,54	504,98	12,2
		Plech oce_ hl. pozink. 200 g/m2 10004.20	0,025	t	37 600,00	956,54	79,71 za t							
		0,60x1000x2000 mm												
		Nit oce_ový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,072	1000 ks	56,00	4,03	0,34 za t							

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	Pracnosť (Nh)
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	187,800	Sk	1,00	187,80	15,65 za t							
		Stavebný klampiar	9,576	Nh	83,70	801,51	66,79 za t							
		Stavebný klampiar	2,676	Nh	93,00	248,86	20,74 za t							
19	764456953	Klamp. opr. PZ pl. kolien výtokových kruhových d-120	4,000	kus	228,00	912,00	208,84	216,48	76,20			306,38	104,10	2,5
		Plech oce_. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,004	t	37 600,00	154,91	38,73 za t							
		Nit oce_ový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,008	1000 ks	56,00	0,44	0,11 za t							
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	53,480	Sk	1,00	53,48	13,37 za t							
		Stavebný klampiar	2,084	Nh	83,70	174,43	43,61 za t							
		Stavebný klampiar	0,452	Nh	93,00	42,03	10,51 za t							
20	764999904	Konštrukcie klampiarskée HZS T4	39,000	hod	271,00	10 569,00		3 264,30	1 148,94			4 619,88	1 535,88	39,0
		Stavebný klampiar	39,000	Nh	83,70	3 264,30	83,70 za t							
21	998764102	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	1,124	t	1 230,00	1 382,52		371,75	130,85	76,13		605,84	197,93	5,4
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,304	Nh	60,90	18,55	16,50 za t							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	4,229	Nh	67,80	286,76	255,13 za t							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,883	Nh	75,20	66,43	59,11 za t							
		Výťah stavebný n+0 1,0t 60m	0,623	Sh	116,00	72,27	64,30 za t							
		Vrátok lanový stavebný 0,5t	0,197	Sh	19,60	3,86	3,44 za t							
		764 - Konštrukcie klampiarske spolu :	**106 543,95**	**Sk**			**41 090,85**	**20 110,02**	**7 079,37**	**76,13**		**28 540,90**	**9 646,66**	**233,5**
		76 - KONŠTRUKCIE spolu :	**106 543,95**	**Sk**			**41 090,85**	**20 110,02**	**7 079,37**	**76,13**		**28 540,90**	**9 646,66**	**233,5**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**106 543,95**	**Sk**			**41 090,85**	**20 110,02**	**7 079,37**	**76,13**		**28 540,90**	**9 646,66**	**233,5**
		Za rozpočet celkom :	**210 951,25**	**Sk**			**41 090,85**	**57 781,46**	**20 337,07**	**76,13**	**4 520,20**	**62 067,17**	**25 078,35**	**734,5**