Zmluva o dielo č. 184/2008-DK
o dodávke stavebných prác uzavretá podľa Obchodného zákonníka

34-32/2008

Čl. I. Zmluvné strany

1.1. Objednávateľ	:	Ministerstvo obrany SR Posádková správa budov Bratislava Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava
Zastúpený	:	Ing. Štefan Kukumberg – riaditeľ PSB
IČO	:	30845572
DRČ	:	-
Bankové spojenie a číslo účtu	:	Štátna pokladnica 7000171784/8180
Oprávnený rokovať vo veciach		
- zmluvných	:	Ing. Štefan Kukumberg
- technických	:	Ing. Ján Puškár

1.2. Zhotoviteľ	:	EMSTAV, s.r.o. Odbojárska 3324/3 058 01 Poprad
Zastúpený	:	p. Eduard Müller
Osoby oprávnené jednať vo veciach technických:		p. Marián Béreš
IČO	:	36443361
DIČ	:	SK 20200017021
E-mail	:	
Bankové spojenie	:	UniCredit Bank Poprad číslo účtu : 6608623019/1111

Čl. II. Predmet zmluvy

Názov akcie: **115/2008-635006-Opravy a údržba b.č.9-TOV-DK-2.etapa-strešná krytina v Dukelských kasárňach v Bratislave.** CPV: **45261910-6.**

Čl. III. Základné ustanovenia

3.1. Realizácia diela

- Zmluvou o dielo sa zaväzuje zhotoviteľ realizovať dielo a objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť cenu za jeho vykonanie dohodnutú v tejto zmluve.
- Zhotoviteľ je povinný realizovať dielo na svoje nebezpečenstvo a v dojednanom čase a vo vlastnom mene.
- Pri realizácii diela postupuje zhotoviteľ samostatne v súlade s príslušnými predpismi a nariadeniami, pričom je povinný dodržiavať technické a iné normy a je viazaný prípadnými pokynmi objednávateľa.
- Zhotoviteľ pri realizácii diela použije materiály, ktoré spĺňajú vlastnosti stanovené zákonom NR SR č.90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch.
- Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na diele, ktoré vznikne porušením jeho povinností a poškodená strana má nárok na úhradu škody.
- Zmluvné strany prehlasujú, že navzájom poskytnuté informácie sú dôverné.
- Zhotoviteľ je povinný pri realizácii diela dodržiavať všetky STN, bezpečnostné predpisy, zákony a vykonávacie vyhlášky, ktoré sa týkajú jeho činnosti.

3.2. Cena za dielo

3.2.1.

- Objednávateľ je povinný zaplatiť zhotoviteľovi cenu dohodnutú v zmluve po jej vykonaní.
- Cenu diela v priebehu realizácie je možné upraviť o prípadné naviac práce, ktoré budú požadované na základe nových skutočností, odsúhlasené dozorom objednávateľa v stavebnom denníku pred ich zahájením.
- Zhotoviteľ ich ocení cenami platnými v dobe spracovania. Zhotoviteľ je povinný naviac práce zrealizovať v čo najkratšom možnom termíne od ich písomného potvrdenia obidvoma zmluvnými stranami formou dodatku k tejto zmluve.
- Ak objednávateľ bude požadovať rozšírenie diela /naviac práce/ je povinný zaplatiť cenu primerane zvýšenú o požadované naviac práce. Na požadované naviac práce spracuje zhotoviteľ výkaz výmer, ktorý odsúhlasí zodpovedný pracovník objednávateľa. Odsúhlasený výkaz výmer je podkladom na spracovanie položkového rozpočtu. Položkový rozpočet naviac prác bude nedeliteľnou súčasťou dodatku k tejto zmluve, ktorým zmluvné strany potvrdia zmenu ceny za dielo.

3.2.2.

Cena za spracovanie predmetu zmluvy je spracovaná a doložená záväzným položkovým rozpočtom zhotoviteľa, v súlade s ustanoveniami zákona NR SR č.18/1996 Z.z. o cenách, ako cena maximálna.

MINISTERSTVO OBRANY SLOVENSKEJ REPUBLIKY
Posádková správa budov
BRATISLAVA

Cena bez DPH:	**949.500,80 Sk**
DPH 19%:	**180.405,20 Sk**
Cena celkom vrátane DPH :	**1.129.906,00 Sk**

Čl. IV. Všeobecná časť

- Objednávateľ je oprávnený kontrolovať počas realizácie diela či sa dodržujú technické a iné normy ,a tiež či sa dodržuje BOZP.
- V prípade, že objednávateľ zistí, že zhotoviteľ realizuje dielo v rozpore so svojimi povinnosťami, je objednávateľ oprávnený požadovať odstránenie vadnej realizácie diela.
- V prípade, že tak zhotoviteľ neurobí v primeranej lehote, je objednávateľ oprávnený odstúpiť od zmluvy.
- Objednávateľ je oprávnený kontrolovať predmet diela na každom stupni jeho vykonávania, keď určitá časť diela sa stane ďalšou činnosťou zakrytá, alebo neprístupná je zhotoviteľ povinný včas vyzvať objednávateľa na vykonanie kontroly a to telegramom alebo faxom.
- V prípade, že zhotoviteľ uvedenú povinnosť nesplní, je povinný umožniť objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať všetky náklady s tým spojené.
- Ak sa objednávateľ nedostavil na kontrolu, na ktorú bol písomne pozvaný, môže zhotoviteľ pokračovať v realizácii diela.
- Zhotoviteľ splní svoju povinnosť zrealizovať dielo jeho riadnym ukončením a protokolárnym odovzdaním.
- Objednávateľ je povinný zrealizované dielo bez vád prevziať.
- Dielo, ktoré má vady brániace užívaniu, nesmie byť prevzaté.
- V prípade, že sa v hotovom diele vyskytnú drobné závady, ktoré nebránia riadnemu užívaniu diela, objednávateľ takéto dielo prevezme a dohodne sa so zhotoviteľom na termíne odstránenia týchto závad.
- Odovzdaním diela bez vád prechádza nebezpečenstvo škody na objednávateľa.
- Zhotoviteľ 2 dni pred preberacím konaním predloží objednávateľovi doklady o skúškach , atesty a východzie revízne správy.
- O odovzdaní diela sa spíše preberací protokol, ktorú podpíšu obe zmluvné strany, obsah zápisu musí zodpovedať povahe a rozsahu prác. Preberací protokol musí obsahovať či dielo.

MINISTERSTVO OBRANY SLOVENSKEJ REPUBLIKY
Posádková správa budov
BRATISLAVA

bolo prevzaté bez závad, v prípade, že dielo nebolo prevzaté bez závad, musí zápis obsahovať súpis závad s termínom ich odstránenia.

- Za vady diela, na ktoré sa vzťahuje záruka za akosť, zodpovedá zhotoviteľ v rozsahu záruky dojednanej v tejto zmluve.
- Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na pracovisku a ochranu zdravia vlastných pracovníkov. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činností.
- Zhotoviteľ zodpovedá za požiarnu ochranu pri práci a v prípade vzniku požiaru jeho zavinením, je plne zodpovedný za vzniknuté škody.

Čl. V. Lehota realizácie diela

Začiatok realizácie : **12.05.2008**
Ukončenie realizácie : **30.05.2008**

Odovzdanie staveniska : Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať stavenisko dva dni pred začatím prác protokolárne.

Čl. VI. Záruka, zodpovednosť za vady

Zhotoviteľ poskytuje na zhotovené dielo záruku 36 mesiacov.

Záruka začína plynúť dňom odovzdania stavby, pokiaľ bolo odovzdané bez závad. V prípade, že dielo bolo odovzdané s drobnými závadami, ktoré nebránia jeho riadnemu užívaniu začína plynúť záruka dňom odstránenia kolaudačných závad o čom sa spíše zápisnica. Záručná doba na technologické dodávky bude rešpektovať dobu záručnú výrobcom. Zhotoviteľ preberá záruku za kvalitu prác v zmysle ustanovení §536, ods.2 a §429 a §431 Obchodného zákonníka. V prípade, že sa vyskytnú vady v rámci záručnej lehoty, je zhotoviteľ povinný nastúpiť na ich odstránenie od ich písomného oznámenia a to do 24 hodín v prípade vážnych vád brániacich riadnemu užívaniu diela a do 10 dní v prípade vád, ktoré nebránia riadnemu užívaniu diela, pričom ich zrealizuje na vlastné náklady.
Počas realizácie diela zhotoviteľ zabezpečí poistenie stavby.

Čl. VII. Fakturácia a platenie

Fakturácia bude vykonaná priebežne na základe predložených súpisov vykonaných prác. Objednávateľ vykoná úhradu po odovzdaní a preberaní prác technikom PSB – p.Chrvalová.
Potvrdený súpis realizovaných prác je podkladom na vystavenie faktúry. Faktúra bude predložená objednávateľovi v dvoch vyhotoveniach a musí obsahovať všeobecné platné náležitosti. V opačnom prípade bude faktúra vrátená zhotoviteľovi k prepracovaniu pričom lehota splatnosti sa úmerne predlžuje.
Faktúru objednávateľ uhradí do 14 dní od jej obdržania.



Čl. VIII. Zvláštne ujednania

Objednávateľ je povinný sledovať obsah zápisov a k zápisom pripojovať svoje stanovisko /súhlasy, námietky, riešenie a pod./ do 2 pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí. To isté platí aj pre zhotoviteľa.
Objednávateľ na požiadanie zhotoviteľa zabezpečí dodávku vody a elektrickej energie za úhradu.

Čl. IX. Sankcie pri neplnení zmluvných záväzkov

V prípade omeškania zhotoviteľa s realizáciou diela v lehote podľa čl.V tejto zmluvy, vzniká objednávateľovi právo vyúčtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny za nevykonané práce.

V prípade omeškania objednávateľa s platbami za realizované práce, vzniká zhotoviteľovi právo na zmluvnú pokutu voči objednávateľovi vo výške 0,05% z neuhradenej sumy za každý deň omeškania.

O čas, keď je objednávateľ v omeškaní s platbami za zrealizované práce sa predlžuje doba realizácie diela.

Čl. X. Zabezpečenie zmluvných záväzkov, zmena zmluvy

Ak nastanú u niektorej zo zmluvných strán skutočnosti brániace riadnemu plneniu tejto zmluvy je povinná to bez zbytočného odkladu písomne oznámiť druhej strane a zvolať rokovanie. V odstúpení od zmluvy musí byť uvedený právny dôvod alebo dôvod dohodnutý v tejto zmluve. Objednávateľ môže od zmluvy odstúpiť ak bude dodaním vadného diela porušená táto zmluva podstatným spôsobom v týchto prípadoch :

- vážne porušenie technologickej disciplíny
- vážne odchýlenie vykonávania diela bez súhlasu objednávateľa
- nedodržanie Čl. IV. tejto zmluvy, alebo porušenie cenových predpisov
- ak niektorá zo zmluvných strán od tejto zmluvy odstúpi, povinnosti zmluvných strán sú tieto :
  - vykonať inventúru vecného a finančného plnenia
  - zahájiť dielčie preberacie konanie
  - po dielčom preberaní vykonaných prác dohodnú zmluvné strany písomné zrušenie zmluvy

MINISTERSTVO OBRANY SLOVENSKEJ REPUBLIKY
Posádková správa budov
BRATISLAVA

Čl. XI. Vyššia moc

Pod vyššou mocou sú okolnosti, ktoré vznikli po uzavretí zmluvy ako výsledok nepredvídaných a zmluvnými stranami neovplyvniteľných prekážok. V prípade, že takéto okolnosti bránia v plnení povinností podľa tejto zmluvy zhotoviteľovi alebo objednávateľovi, bude povinná strana zbavená zodpovednosti za čiastočné alebo úplné nesplnenie záväzkov dohodnutých v zmluve, prípadne sa predĺži lehota na splnenie záväzkov podľa zmluvy o primeranú dobu, o ktorú pôsobili tieto okolnosti.

Čl. XII. Záverečné ustanovenia

Zhotoviteľ sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v tejto zmluve dielo zrealizovať a odovzdať, pričom sa zmluvné strany dohodli, že zmluva o dielo sa môže meniť, alebo zrušiť, alebo práce sa môžu zastaviť len písomnou formou a to dodatkom k tejto zmluve, ktorý bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť zmluvy. Zhotoviteľ vyhlasuje, že má oprávnenie vykonávať živnosť v rozsahu Čl. II. tejto zmluvy.
V prípadoch, ktoré nie sú riešené v zmluve, budú sa zmluvné strany riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
Zmluva nadobúda platnosť - účinnosť dátumom podpísania zmluvy obidvoma zmluvnými stranami.

Zmluva je vyhotovená v 4 výtlačkoch, pričom každá zo zmluvných strán obdrží 2 vyhotovenia.

V Bratislave dňa : 28.4.2008

V Poprade, dňa : 28.4.2008

MINISTERSTVO OBRANY SR
Posádková správa budov Bratislava
Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava
IČO: 30 845 572, B.s.: 4000171784/8180

Ing.Štefan Kukumberg
riaditeľ PSB

EM STAV s.r.o.
Odbojárska 3324/3, 058 01 Poprad
IČO: 36443361, IČ DPH: SK2020017021
TEL.: 052/7767029

Eduard Müller
konateľ spoločnosti

Krycí list rozpočtu v Sk

Stavba : Oprava mäkkej strešnej krytiny na budove č.9-TOV	Miesto: Bratislava	Rozpočet:	
Objekt : **08.01.001-Dukelské kasárne**	JKSO :	Spracoval: Čambala	
		Dňa:	Zmluva č.:

Odberateľ:	Ministerstvo obrany SR-Posádková správa budov Bratislava	IČO:	30 845 572	DIČ:	
Dodávateľ:	EMSTAV, s.r.o., Odbojárska 3, 058 01 Poprad	IČO:	36 443 361	DIČ:	
Projektant:		IČO:		DIČ:	

1	M3 OP	1 129 906 Sk	1 M2 UP	1 129 906 Sk	0 Sk
1	M2 ZP	1 129 906 Sk	1 M	1 129 906 Sk	0 Sk

A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN
1	HSV:	0,00	0,00	0,00
2	PSV:	190 819,62	758 681,57	949 501,19
3	MCE:	0,00	0,00	0,00
4	Iné:	0,00	0,00	0,00
5	Súčet:	190 819,62	758 681,57	949 501,19

B	IN - Individuálne náklady	
6	Práce nadčas	0,00
7	Murárske výpomoce	0,00
8	Bez pevnej podlahy	0,00
9		0,00
10	Súčet riadkov 6 až 9:	0,00

C	NUS - náklady umiestnenia stavby		
11	Zariadenie staveniska	0,00%	0,00
12	Prevádzkové vplyvy	0,00%	0,00
13	Sťažené podmienky	0,00%	0,00
14		0,00%	0,00
15	Súčet riadkov 11 až 14:		0,00

projektant, rozpočtár, cenár

dátum: podpis:

pečiatka:

dodávateľ, zhotoviteľ

dátum:

podpis:

pečiatka:

EM STAV s.r.o.
Odbojárska 3324/3, 058 01 Poprad
IČO: 36443361, IČ DPH: SK2020017021
TEL.: 052/7767029

odberateľ, obstarávateľ

dátum: podpis:

pečiatka:

MINISTERSTVO OBRANY SR
Posádková správa budov Bratislava
Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava
IČO: 30 845 572, B.s.: 7000171784/8180

D	ON - ostatné náklady	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	0,00
17	Inžinierska činnosť	0,00
18	Projektové práce	0,00
19	Kompletizačná činnosť	0,00
20	Súčet riadkov 16 až 19:	0,00

E	Celkové náklady		
21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:		949 501,19
22	DPH 19% z:	949 501,19	180 405,20
23	DPH 0% z:	0,00	0,00
24	Súčet riadkov 21 až 23:		1 129 906,39

F	Odpočet - prípočet	0

tlačivo: ODIS A10

Odberateľ: Posádková správa budov BRATISLAVA
Projektant:
Dodávateľ: EMSTAV s.r.o. Poprad

EM STAV s.r.o.
Odbojárska 3324/3, 058 01 Poprad
IČO: 36443361, IČ DPH: SK2020017021
TEL.: 052/7767029

Spracoval:
JKSO : 9281-45
Dátum: . .

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny..
Objekt : budova č. 9

Rekapitulácia súpisu vykonaných prác v Sk

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Spolu
712 - Povlakové krytiny spolu :	75 191,46	758 681,57	833 873,03	6,27565	0,841
71 - IZOLÁCIE spolu :	75 191,46	758 681,57	833 873,03	6,27565	0,841
764 - Konštrukcie klampiarske spolu :	115 628,16	0,00	115 628,16	1,04567	1,246
76 - KONŠTRUKCIE spolu :	115 628,16	0,00	115 628,16	1,04567	1,246
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	190 819,62	758 681,57	949 501,19	7,32132	2,087
Rozpočet celkom :	190 819,62	758 681,57	949 501,19	7,32132	2,087

MINISTERSTVO OBRANY SR
Posádková správa budov Bratislava
Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava
IČO: 30 845 572, B.s.: 7000171784/8180

Odberateľ: Posádková správa budov BRATISLAVA
Projektant:
Dodávateľ: EMSTAV s.r.o. Poprad

EM STAV s.r.o.
Odbojárska 3324/3, 058 01 Poprad
IČO: 36443361, IČ DPH: SK2020017021
TEL.: 052/7767029

Spracoval:
JKSO : 9281-45
Dátum: . .

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny..
Objekt : budova č. 9

SÚPIS VYKONANÝCH PRÁC V SK

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 PSV										
			71 - IZOLÁCIE										
			712 - Povlakové krytiny										
1	712	45.22.12 71231-0901	Vykonanie údržby povl. krytiny striech do 10° za studena náter as	841,290 m2		4,15	3 491,35						19
			841,29 = 841,290										
2	MAT	26.82.13 111 631500	Lak asfaltový ALP-PENETRAL	0,379 t		42 600,00		16 145,40	1,00000	0,37900			19
			841,29*0,00045 = 0,379										
3	711	45.22.12 71234-1559	Povl. krytina striech do 10° pritavením NAIP	1 172,290 m2		47,00	55 097,63		0,00032	0,37513			19
			841,29 "nový asf. pás = 841,290										
			331,00 "podkl.asf.pás-oprava = 331,000										
4	MAT	26.82.12 628 2D1209	Pás VEDASTAR WS 2,7mm, čierny 134886	967,484 m2		677,00		654 986,67	0,00325	3,14432			19
			841,29*1,15 = 967,484										
5	MAT	21.12.56 628 329320	Pás ťažký asfaltový ELASTOBIT PR S 50 H*	380,650 m2		230,00		87 549,50	0,00620	2,36003			19
			331,00*1,15 = 380,650										
6	712	45.22.12 71294-1963	Vykonanie údržby povl. krytiny vpustov, vent. komín. pásmi NAIP	26,000 kus		129,00	3 354,00		0,00019	0,00494			19
			16,0 "komínky = 16,000										
			10,0 "vpuste = 10,000										
7	711	45.22.12 71294-2963	Povl. krytina striech udr. bleskozvodov NAIP	94,000 kus		18,60	1 748,40		0,00013	0,01222			19
8	712	45.11.11 71299-0817	Vyčistenie strechy - mechanické	841,290 m2		8,00	6 730,32				0,001	0,841	19
			841,29 = 841,290										
9	712	45.22.20 99871-2101	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	6,276 t		760,00	4 769,76						19
			712 - Povlakové krytiny spolu :	833 873,03			75 191,46	758 681,57		6,27565		0,841	
			71 - IZOLÁCIE spolu :	833 873,03			75 191,46	758 681,57		6,27565		0,841	
			76 - KONŠTRUKCIE										
			764 - Konštrukcie klampiarske										
10	764	45.22.13 76432-3830	Klamp. demont. odkvapov lep. kryt. rš 330	190,000 m		23,00	4 370,00				0,003	0,570	19
11	764	45.22.13 76432-3930	Klamp. opr. PZ pl. odkvapov lepená krytina rš 330	190,000 m		206,00	39 140,00		0,00199	0,37810			19
12	764	45.22.13 76435-2810	Klamp. demont. žľaby polkruhové rš 330-30ST	140,000 m		19,70	2 758,00				0,003	0,420	19

SÚPIS VYKONANÝCH PRÁC V SK

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	764	45 22 13 76435-2910	Klamp. opr. PZ pl. žľaby pododkvap. polkruhové 330 -30	140,000	m	173,00	24 220,00		0,00177	0,24780			19
14	764	45 22 13 76435-2916	Klamp. opr. PZ pl. háky žľaby polkruhové rš 330	140,000	kus	44,00	6 160,00		0,00094	0,13160			19
15	764	45 22 13 76435-2917	Klamp. opr. PZ pl. čelá žľaby polkruhové rš 330	10,000	kus	62,00	620,00		0,00015	0,00150			19
16	764	45 22 13 76435-9810	Klamp. demont. kotlík konický d-150 -30ST	9,000	kus	26,50	238,50				0,001	0,009	19
17	764	45 22 13 76435-9910	Klamp. opr. PZ pl. kotlík žľaby konický -150 -30	9,000	kus	353,00	3 177,00		0,00162	0,01458			19
18	764	45 22 13 76439-1220	Klamp. PZ pl. lišta záveterná rš 330	37,000	m	240,00	8 880,00		0,00186	0,06882			19
19	764	45 22 13 76439-1820	Klamp. demont. záveterná lišta rš 330 -30ST	37,000	m	16,30	603,10				0,001	0,037	19
20	764	45 22 13 76439-6230	Klamp. PZ pl. pripoj. lišta dilatačná 1DIL120	116,000	m	43,50	5 046,00		0,00071	0,08236			19
21	764	45 22 13 76439-6810	Klamp. demont. pripoj. lišty dilatačnej rš 250 -30ST	116,000	m	16,30	1 890,80				0,001	0,116	19
22	764	45 22 13 76445-3844	Klamp. demont. kolien horných štvorhran. 150	12,000	kus	36,00	432,00				0,002	0,024	19
23	764	45 22 13 76445-3923	Klamp. opr. PZ pl. manžety ochranné S130	12,000	kus	91,00	1 092,00		0,00106	0,01272			19
24	764	45 22 13 76445-4802	Klamp. demont. rúr odpadových kruhových d-120	35,000	m	19,70	689,50				0,002	0,070	19
25	764	45 22 13 76445-4902	Klamp. opr. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-120	35,000	m	173,00	6 055,00		0,00173	0,06055			19
26	764	45 22 13 76445-6922	Klamp. opr. PZ pl. manžety ochranné kruhové d-130	12,000	kus	80,50	966,00		0,00082	0,00984			19
27	764	45 22 13 76445-6943	Klamp. opr. PZ pl. kolien horných kruhových d-120	12,000	kus	413,00	4 956,00		0,00212	0,02544			19
28	764	45 22 13 76445-6953	Klamp. opr. PZ pl. kolien výtokových kruhových d-120	12,000	kus	247,00	2 964,00		0,00103	0,01236			19
29	764	45 22 13 99876-4101	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	1,046	t	1 310,00	1 370,26						19
			764 - Konštrukcie klampiarske spolu :	115 628,16			115 628,16			1,04567		1,246	
			76 - KONŠTRUKCIE spolu :	115 628,16			115 628,16			1,04567		1,246	
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	949 501,19			190 819,62	758 681,57		7,32132		2,087	
			Rozpočet celkom :	949 501,19			190 819,62	758 681,57		7,32132		2,087	

EM STAV s.r.o.
Odbojárska 3324/3, 058 01 Poprad
IČO: 36443361, IČ DPH: SK2020017021
TEL.: 052/7767029

MINISTERSTVO OBRANY SR
Posádková správa budov Bratislava
Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava
IČO: 30 845 572, B.s.: 7000171784/8180

Odberateľ: Posádková správa budov BRATISLAVA
Projektant:
Dodávateľ: EMSTAV s.r.o. Poprad

EM STAV s.r.o.
Odbojárska 3324/3, 058 01 Poprad
IČO: 36443361, IČ DPH: SK2020017021
TEL.: 052/7767029

Spracoval:
JKSO: 9281-45
Dátum: . .

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny..
Objekt : budova č. 9

Výrobná kalkulácia - náklady

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 PSV									
		71 - IZOLÁCIE									
		712 - Povlakové krytiny									
1	712310901	Vykonanie údržby povl. krytiny striech do 10° za studena náter asfalt. penetr.	841,290	m2		4,15	3 491,35	1 467,27	3 003,22	491,55	1,163
		MONTÉR HYDROIZOLÁCIÍ	11,778	Nh	0,014	92,10	1 084,75	1,29 za m2			
2	**111631500**	Lak asfaltový ALP-PENETRAL	0,379	t		42 600,00	16 145,40	16 145,40	16 145,40		1,000
3	712341559	Povl. krytina striech do 10° pritavením NAIP	1 172,290	m2		47,00	55 097,63	28 943,74	48 786,71	6 310,81	1,129
		Propan - butan fľaše 33 kg	3,552	kus	0,003	1 880,00	6 677,83	5,70 za m2			
		Benzín technický čistiaci 85/160	112,106	kg	0,095	29,50	3 307,12	2,82 za m2			
		MONTÉR HYDROIZOLÁCIÍ	137,157	Nh	0,117	102,20	14 017,54	11,96 za m2			
4	**6282D1209**	Pás VEDASTAR WS 2,7mm, čierny 134886	967,484	m2		677,00	654 986,66	654 986,66	654 986,66	0,00	1,000
5	**628329320**	Pás ťažký asfaltový ELASTOBIT PR S 50 H*	380,650	m2		230,00	87 549,50	87 549,50	87 549,50		1,000
6	712941963	Vykonanie údržby povl. krytiny vpustov, vent. komín. pásmi NAIP pritavením	26,000	kus		129,00	3 354,00	1 481,02	2 898,82	455,24	1,157
		Propan - butan fľaše 33 kg	0,062	kus	0,002	1 880,00	118,28	4,55 za m2			
		Benzín technický čistiaci 85/160	0,278	kg	0,010	29,50	8,21	0,32 za m2			
		MONTÉR HYDROIZOLÁCIÍ	9,802	Nh	0,377	102,20	1 001,76	38,53 za m2			
7	712942963	Povl. krytina striech udr. bleskozvodov NAIP	94,000	kus		18,60	1 748,40	909,88	1 548,44	199,92	1,129
		Propan - butan fľaše 33 kg	0,150	kus	0,001	1 880,00	282,75	3,01 za m2			
		Benzín technický čistiaci 85/160	0,575	kg	0,006	29,50	16,97	0,18 za m2			
		MONTÉR HYDROIZOLÁCIÍ	4,418	Nh	0,047	102,20	451,51	4,80 za m2			
8	712990817	Vyčistenie strechy - mechanické	841,290	m2		8,00	6 730,32	2 820,81	5 773,63	959,17	1,166
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI IZOLATÉRSKYCH	25,238	Nh	0,030	82,60	2 084,71	2,48 za m2			
9	998712101	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	6,276	t		760,00	4 769,76	2 008,96	4 111,95	657,82	1,160
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI IZOLATÉRSKYCH	3,840	Nh	0,612	74,50	286,14	45,59 za m2			
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI IZOLATÉRSKYCH	0,451	Nh	0,072	82,60	37,32	5,95 za m2			
		VODIČ AUTOŽERIAVU	1,901	Nh	0,303	92,10	175,13	27,91 za m2			
		VIAZAČ BREMIEN	1,575	Nh	0,251	82,60	130,11	20,73 za m2			
		ŽERIAV VZTYC 4T 25,0M	1,901	Sh	0,303	347,00	659,86	105,14 za m2			
		VYTAH STAV N+0 1,0T 60M	2,775	Sh	0,442	119,00	330,32	52,63 za m2			
		VRATOK LANOVY STAV 0,5T	5,083	Sh	0,810	20,50	104,21	16,61 za m2			

Výrobná kalkulácia - náklady

EM STAV s.r.o.
Odbojár[illegible]3324/3, 058 01 Poprad
IČO: 36443361, IČ DPH: SK2020017021
TEL.: 052/7767029

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
		Prevoz - Žeriav vztyčovací 4t 25,0m	54,099	Sk	8,620	1,00	54,09	8,62 za m2			
		Prevoz - Výťah stav n+0 1,0t 60m	9,853	Sk	1,570	1,00	9,85	1,57 za m2			
		Prevoz - Vrátok lanový stavebný 0,5	0,564	Sk	0,090	1,00	0,56	0,09 za m2			
		712 - Povlakové krytiny spolu :	**833 873,03**	**Sk**				**796 313,28**	**824 804,37**	**9 074,53**	
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**833 873,03**	**Sk**				**796 313,28**	**824 804,37**	**9 074,53**	
		76 - KONŠTRUKCIE									
		764 - Konštrukcie klampiarske									
10	764323830	Klamp. demont. odkvapov lep. kryt. rš 330	190,000	m		23,00	4 370,00	1 821,27	3 727,78	641,39	1,172
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	14,630	Nh	0,077	92,10	1 347,42	7,09 za m2			
11	764323930	Klamp. opr. PZ pl. odkvapov lepená krytina rš 330	190,000	m		206,00	39 140,00	26 053,31	36 032,27	3 108,24	1,086
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,336	t	0,001	41 100,00	13 821,93	72,75 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,950	1000 ks	0,005	59,50	56,52	0,30 za m2			
		Klinec stavebný 022825 2,5/36	2,090	kg	0,011	31,50	65,83	0,35 za m2			
		Pás asfaltovaný A330H	62,700	m2	0,330	19,80	1 241,46	6,53 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	1 333,800	Sk	7,020	1,00	1 333,80	7,02 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	53,580	Nh	0,282	82,60	4 425,70	23,29 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	28,500	Nh	0,150	92,10	2 624,85	13,82 za m2			
12	764352810	Klamp. demont. žľaby polkruhové rš 330-30ST	140,000	m		19,70	2 758,00	1 160,28	2 374,87	382,81	1,161
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	8,400	Nh	0,060	102,20	858,48	6,13 za m2			
13	764352910	Klamp. opr. PZ pl. žľaby pododkvap. polkruhové 330 -30	140,000	m		173,00	24 220,00	16 461,55	22 362,11	1 858,24	1,083
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,247	t	0,001	41 100,00	10 184,58	72,75 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	1,050	1000 ks	0,007	59,50	62,47	0,45 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	578,200	Sk	4,130	1,00	578,20	4,13 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	6,300	Nh	0,045	82,60	520,38	3,72 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	35,700	Nh	0,255	102,20	3 648,54	26,06 za m2			
14	764352916	Klamp. opr. PZ pl. háky žľaby polkruhové rš 330	140,000	kus		44,00	6 160,00	4 628,78	5 789,87	370,51	1,064
		Tyč oceľová plochá 11373 30x5 mm	0,124	t	0,000	25 800,00	3 214,68	22,96 za m2			
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,007	t	0,000	41 100,00	287,70	2,06 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,280	1000 ks	0,002	59,50	16,66	0,12 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	9,940	Nh	0,071	82,60	821,04	5,86 za m2			
15	764352917	Klamp. opr. PZ pl. čelá žľaby polkruhové rš 330	10,000	kus		62,00	620,00	320,18	549,31	70,67	1,129
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,001	t	0,000	41 100,00	61,65	6,17 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	39,600	Sk	3,960	1,00	39,60	3,96 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,960	Nh	0,196	82,60	161,89	16,19 za m2			
16	764359810	Klamp. demont. kotlík konický d-150 -30ST	9,000	kus		26,50	238,50	99,53	203,72	34,77	1,171
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,720	Nh	0,080	102,20	73,58	8,18 za m2			

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny..
Objekt : budova č. 9

Výrobná kalkulácia - náklady

EM STAV s.r.o.
Odbojárska 24/3, 058 01 Poprad
IČO: 36443361, IČ DPH: SK2020017021
TEL.: 052/7767029

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
17	764359910	Klamp. opr. PZ pl. kotlík žľaby konický -150 -30	9,000	kus		353,00	3 177,00	1 736,83	2 834,04	342,97	1,121
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,014	t	0,001	41 100,00	591,84	65,76 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,378	1000 ks	0,042	59,50	22,49	2,50 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	74,340	Sk	8,260	1,00	74,34	8,26 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	3,996	Nh	0,444	82,60	330,06	36,67 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	4,356	Nh	0,484	102,20	445,18	49,46 za m2			
18	764391220	Klamp. PZ pl. lišta záveterná rš 330	37,000	m		240,00	8 880,00	5 664,40	8 101,48	778,59	1,096
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,065	t	0,001	41 100,00	2 691,63	72,75 za m2			
		Skrutka oceľová s polguľovou hlavou 021812 4x40	0,111	1000 ks	0,003	346,00	38,40	1,04 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,191	1000 ks	0,005	59,50	11,40	0,31 za m2			
		Klinec stavebný 022825 2,5/36	0,703	kg	0,019	31,50	22,14	0,60 za m2			
		Príponka ležatá pozinkovaná	1,110	100 ks	0,030	223,00	247,53	6,69 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	325,230	Sk	8,790	1,00	325,23	8,79 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	14,208	Nh	0,384	82,60	1 173,58	31,72 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	5,624	Nh	0,152	92,10	517,97	14,00 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	0,296	Nh	0,008	102,20	30,25	0,82 za m2			
19	764391820	Klamp. demont. záveterná lišta rš 330 -30ST	37,000	m		16,30	603,10	253,62	519,11	84,16	1,162
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	2,035	Nh	0,055	92,10	187,42	5,07 za m2			
20	764396230	Klamp. PZ pl. pripoj. lišta dilatačná 1DIL120	116,000	m		43,50	5 046,00	4 382,55	4 886,55	159,52	1,033
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,075	t	0,000	41 100,00	3 098,94	26,72 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,174	1000 ks	0,001	59,50	10,35	0,09 za m2			
		Klinec stavebný 022825 2,5/36	0,487	kg	0,004	31,50	15,34	0,13 za m2			
		Príponka ležatá pozinkovaná	3,480	100 ks	0,030	223,00	776,04	6,69 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie		Sk		1,00		0,00 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	3,016	Nh	0,026	82,60	249,12	2,15 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,160	Nh	0,010	92,10	106,83	0,92 za m2			
21	764396810	Klamp. demont. pripoj. lišty dilatačnej rš 250 -30ST	116,000	m		16,30	1 890,80	795,13	1 627,48	263,85	1,162
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	6,380	Nh	0,055	92,10	587,59	5,07 za m2			
22	764453844	Klamp. demont. kolien horných štvorhran. 150	12,000	kus		36,00	432,00	182,35	373,25	58,70	1,157
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,320	Nh	0,110	102,20	134,90	11,24 za m2			
23	764453923	Klamp. opr. PZ pl. manžety ochranné S130	12,000	kus		91,00	1 092,00	781,82	1 020,26	71,76	1,070
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,012	t	0,001	41 100,00	522,79	43,57 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,024	1000 ks	0,002	59,50	1,42	0,12 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	29,760	Sk	2,480	1,00	29,76	2,48 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	2,040	Nh	0,170	82,60	168,50	14,04 za m2			
24	764454802	Klamp. demont. rúr odpadových kruhových d-120	35,000	m		19,70	689,50	290,07	593,71	95,71	1,161
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	2,100	Nh	0,060	102,20	214,62	6,13 za m2			

Stavba : oprava mäkkej strešnej krytiny..
Objekt : budova č. 9

Výrobná kalkulácia - náklady

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
25	764454902	Klamp. opr. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-120	35,000	m		173,00	6 055,00	4 169.01	5 596,60	458,56	1,082
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,060	t	0,001	41 100,00	2 488,60	71.10 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,105	1000 ks	0,003	59,50	6,24	0.18 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	310,450	Sk	8,870	1,00	310,45	8,87 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	2,555	Nh	0,073	82,60	211,04	6,03 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	7,805	Nh	0,223	102,20	797,67	22.79 za m2			
26	764456922	Klamp. opr. PZ pl. manžety ochranné kruhové d-130	12,000	kus		80,50	966,00	659.81	894,53	71,52	1,080
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,009	t	0,000	41 100,00	404,42	33.70 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,024	1000 ks	0,002	59,50	1,42	0.12 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	29,760	Sk	2,480	1,00	29,76	2,48 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,800	Nh	0,150	92,10	165,78	13,82 za m2			
27	764456943	Klamp. opr. PZ pl. kolien horných kruhových d-120	12,000	kus		413,00	4 956,00	2 806,24	4 441,56	514,48	1,116
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,025	t	0,002	41 100,00	1 045,58	87.13 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,072	1000 ks	0,006	59,50	4,28	0.36 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	194,160	Sk	16,180	1,00	194,16	16.18 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	9,576	Nh	0,798	92,10	881,94	73,50 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	2,676	Nh	0,223	102,20	273,48	22,79 za m2			
28	764456953	Klamp. opr. PZ pl. kolien výtokových kruhových d-120	12,000	kus		247,00	2 964,00	1 641,05	2 652,06	311,99	1,118
		Plech oceľ. hl. pozink. 200 g/m2 10004.20 0,60x1000x2000 mm	0,012	t	0,001	41 100,00	507,99	42,33 za m2			
		Nit oceľový s plochou hlavou 022330 2,5x10	0,024	1000 ks	0,002	59,50	1,42	0.12 za m2			
		Ostatný materiál pre klampiarske konštrukcie	165,840	Sk	13,820	1,00	165,84	13,82 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	6,252	Nh	0,521	92,10	575,80	47,98 za m2			
		STAVEBNÝ KLAMPIAR	1,356	Nh	0,113	102,20	138,58	11,55 za m2			
29	998764101	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	1,046	t		1 310,00	1 370,26	575,29	1 177,51	192,75	1,164
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI INŠTALATÉRSKY	0,283	Nh	0,271	66,90	18,96	18,13 za m2			
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI INŠTALATÉRSKY	3,889	Nh	3,718	74,50	289,73	276,99 za m2			
		STAVEBNÝ ROBOTNÍK PRI INŠTALATÉRSKY	0,782	Nh	0,748	82,60	64,62	61,78 za m2			
		VYTAH STAV N+0 1,0T 60M	0,551	Sh	0,527	119,00	65,66	62,77 za m2			
		VRATOK LANOVY STAV 0,5T	0,142	Sh	0,136	20,50	2,93	2,80 za m2			
		Prevoz - Výťah stav n+0 1,0t 60m	1,956	Sk	1,870	1,00	1,95	1,87 za m2			
		Prevoz - Vrátok lanový stavebný 0,5	0,010	Sk	0,010	1,00	0,01	0,01 za m2			
		764 - Konštrukcie klampiarske spolu :	**115 628,16**	**Sk**				**74 483,17**	**105 758,17**	**9 871,19**	
		78 - KONŠTRUKCIE spolu :	**115 628,16**	**Sk**				**74 483,17**	**105 758,17**	**9 871,19**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**949 501,19**	**Sk**				**870 796,45**	**930 562,54**	**18 945,72**	
		Za rozpočet celkom :	**949 501,19**	**Sk**				**870 789,37**	**930 555,46**	**18 945,72**	

Náklady :

Priame náklady spolu

		%nákladov
Materiál	813 702,37	93,4
Doprava	66,48	
Poddodávky		
Spolu :	813 768,86	93,5

		%nákladov
Mzdy :	41 319,96	4,7
Odvody :	14 537,54	1,7
Stroje :	1 162,99	0,1
Spolu :	57 020,50	6,5

Ostatné :		
Priame náklady	870 789,37	100,0

Nepriame náklady

Výrobná réžia	:	41 107,74	5,1 % Mat.+Dop.+Podd.
Správna réžia	:	18 658,35	32,7 % Mzdy+Odv.+Stroje
Nepriame náklady spolu :		59 766,09	

Náklady spolu : **930 555,46**

Zisk a riziko

Zisk :	18 945,72	2,0 % zisk / náklady
Cena :	949 501,19	2,0 % zisk / cena
% hrubá marža = (Cena - Priame náklady)	108,3	

Osvedčujem, že táto kópia doslovne
súhlasí s predloženým originálom
skladajúcim sa z 15 strán.

V Bratislave, dňa: 24 AUG. 2010

MINISTERSTVO OBRANY SLOVENSKEJ REPUBLIKY
BRATISLAVA

Anna Jendeková