ID 8096

Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
Posádková správa budov Ružomberok
Č. p.: PSB-Rbk-180-27/2008

Výtlačok číslo: 1
Počet listov : 3

Prílohy : 2/7

Obchodná zmluva o dielo č. PSB-Rbk-180-27/2008 uzatvorená podľa Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v zmysle ustanovenia § 536 a následných ustanovení medzi

I.

ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ	:	Ministerstvo obrany Slovenskej republiky Bratislava
adresa sídla	:	Kutuzovova 8 832 47 Bratislava – Nové Mesto
v zastúpení	:	Posádková správa budov Ružomberok
kontaktná adresa	:	Zarevúca 2, 034 01 Ružomberok
Oprávnený rokovať		
vo veciach zmluvných	:	Ing. Vladimír Tomka – riaditeľ PSB
vo veciach technických	:	p. Magdaléna Haličková
IČO	:	30845572
Bankové spojenie	:	Štátna pokladnica číslo účtu: 7000171928/8180
Zhotoviteľ	:	TERMOSERVIS s. r.o. Ul. Nálepkova – VS 036 01 Martin
zastúpený	:	Dušan Piták – konateľ adresa: F. Štefunku 1/26 036 01 Martin
I Č O	:	31597866
DIČ	:	SK 2020433184
Bankové spojenie	:	UniCredit Bank Slovakia, a. s. číslo účtu: 6612561009/1111
Povolenie k činnosti	:	Výpis z obchodného registra okresného súdu Žilina Oddiel: Sro, vložka číslo 1595/L zo dňa 1.1.1994

Posádková správa budov RUŽOMBEROK

II.
PREDMET PLNENIA

2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve zabezpečí realizáciu prác „Oprava vonkajších rozvodov TÚV" v objekte kasární Ružomberok v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy - príloha číslo 2.

III.
ČAS PLNENIA

3.1. Zahájenie prác : 16. 06. 2008
Ukončenie prác : 31. 08. 2008

IV.
CENA

4.1. Zmluvné strany dohodli cenu diela v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako maximálnu :

bez DPH	:	168 010,40 Sk
DPH	:	31 922,00 Sk
Cena s DPH	:	199 932,40 Sk

Cena je určená ponukovým rozpočtom, ktorý je súčasťou tejto zmluvy.

V.
PLATOBNÉ PODMIENKY

5.1 Zhotoviteľ po ukončení predmetných prác predloží objednávateľovi súpis skutočne vykonaných prác a použitého materiálu. Kvalitu a množstvo skutočne vykonaných prác preberie samostatný odborný referent PSB p. Magdaléna Haličková.

5.2. Po prevzatí diela zhotoviteľ vystaví pre objednávateľa faktúru v troch výtlačkoch so súpisom skutočne vykonaných prác, vrátane dokladovania ceny použitého materiálu, ktorý je v ponukovom rozpočte uvedený ako špecifikácia.

5.3. Splatnosť faktúry je do 30 dní od dňa jej doručenia objednávateľovi.

VI.
ZÁRUKY A ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

6.1. Vady a nedorobky, zistené pri preberacom konaní zhotoviteľ odstráni v termíne do 30 dní od podpísania preberacieho zápisu.

6.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že na predmetné dielo poskytuje záruku 36 mesiacov od jeho prevzatia vrátane skrytých vád.

6.3. Objednávateľ je povinný nedostatky reklamovať písomne v záručnej dobe.

6.4. Zhotoviteľ je povinný vyjadriť sa k reklamácii do 15 dní od jej doručenia. V prípade, že reklamácia je opodstatnená a uznaná, je povinný reklamované vady odstrániť do 30 dní od podania písomnej reklamácie.

Poddolková správa budov RUŽOMBEROK

VII.
ZMLUVNÉ POKUTY

7.1. Ak zhotoviteľ neodovzdá dielo v dohodnutom termíne, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny vykonaných prác za každý deň omeškania.

7.2. Ak zhotoviteľ neodstráni skryté vady a nedorobky v dohodnutom termíne podľa bodu 6.1., 6.4. zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 500,00 Sk za každý deň omeškania.

7.3. Ak objednávateľ neuhradí faktúru v dohodnutom termíne, zaplatí zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z omeškanej pohľadávky.

VIII.
OSTATNÉ USTANOVENIA

8.1. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania obidvoch zmluvných strán.

8.2. Zmenu, alebo doplnenie môžu zmluvné strany vykonať výlučne dodatkom k tejto zmluve, ktorý bude potvrdený obidvoma zmluvnými stranami.

8.3. V ostatných náležitostiach touto zmluvou neupravených sa zmluvné strany riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov.

8.4. Zhotoviteľ predloží menný zoznam pracovníkov a techniky za účelom umožnenia vstupu do objektu kasární minimálne tri pracovné dni pred začatím prác.

8.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky predpisy BOZP a PO, ako aj nariadenia a pokyny, ktoré sa vyžadujú pri civilných osôb vo vojenskom objekte.

8.6. Dodávku elektrickej energie zhotoviteľ nepožaduje poskytnúť zo zdrojov objednávateľa. Zhotoviteľ bude využívať vlastný zdroj.

8.7. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník.

8.8. Táto zmluva je vyhotovená v piatich výtlačkoch, z ktorých si štyri ponechá objednávateľ a jeden výtlačok zhotoviteľ.

V Ružomberku 29. apríla 2008

Poddolová správa budov RUŽOMBEROK

objednávateľ

V Martine 29. apríla 2008

TERMOSERVIS s.r.o.
Ul. Nálepkova
036 01 MARTIN
IČO: 31597866 IČ DPH: SK2020433184
-2-

zhotoviteľ

Poddolová správa budov RUŽOMBEROK

Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
Posádková správa budov Ružomberok

Príloha č. 1 k č. p.: PSB-Rbk-180-27/2008

DOHODA

na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle zákona NR SR číslo 124/2006 Z. z. § 9, novelizovaného zákona č. 367/2001 § 8 a § 9 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov a na zabezpečenie ochrany pred požiarmi v zmysle zákona NR SR č. 314/2001 Z. z. v znení neskorších predpisov

medzi zmluvnými stranami

1. Objednávateľom : Ministerstvo obrany Slovenskej republiky Bratislava, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava – Nové Mesto
v zastúpení : Posádková správa budov Ružomberok
Zarevúca 2, 034 01 Ružomberok
2. Zhotoviteľom : TERMOSERVIS s. r.o., Ul. Nálepkova – VS, 036 01 Martin

1.
Predmet zmluvy

Predmetom tejto dohody medzi zmluvnými stranami je vymedziť a určiť zodpovednosť na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle zákona č. 124/2006 Z. z., na zabezpečenie ochrany pred požiarmi v zmysle zákona č. 314/2001 Z. z. a prislúchajúcich predpisov vo vojenskom objekte Považských kasární Ružomberok pri vykonávaní prác dodávateľským spôsobom.

2.
Určenie a vymedzenie priestoru, objektu a pracoviska

Podľa obchodnej zmluvy č. PSB-Rbk-180-27/2008 „Oprava vonkajších rozvodov TÚV" v objekte Považských kasární Ružomberok. Pre vstup do objektu kasární Ružomberok bude slúžiť vstupná brána pri b. č. 29, ako prístupové komunikácie na miesta realizácie prác budú slúžiť všetky komunikácie k objektom na vykonanie predmetných prác. Miesto na vykonávanie prác sú určené vonkajšie rozvody TÚV pri budove číslo 9 v objekte kasární Ružomberok. Termín prác je dohodnutý 16.06.2008 – 31. 08. 2008.

3.
Zakázané činnosti

Pohyb osôb mimo vymedzený priestor. Výkon činností, na ktoré pracovníci nemajú oprávnenie, obsluhovať stroje a zariadenia vojenského útvaru a PSB Ružomberok.

4.
Opatrenia na zamedzenie možných následkov ohrozenia života a zdravia osôb

Zaškolenie, poučenie a preskúšania osôb zúčastnených na zmluvnej činnosti v oblasti BOZP a požiarnej ochrany vykoná zhotoviteľ, vrátane hodnotenia nebezpečenstva jednotlivých prác.

5.
Zdroje a faktory ohrozujúce život a zdravie pri vykonávaných prácach

Práce vo výškach, so stavebným náradím.

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojím podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom.

Jedná sa o zmluvu PSB-Rbk-180-27/2008

Mgr. Magdaléna Haličková

Posádková správa budov RUŽOMBEROK

Posádková správa budov RUŽOMBEROK

6.

Požadované technické opatrenia a OOPP a PO

Dodržiavať príslušné normy STN a používať predpísané osobné ochranné pomôcky OOPP a prostriedky pre zabezpečenie PO.

7.

Preukázateľné preškolenie o BOZP a PO dodávateľskej firmy

Preškolenie, poučenie a preskúšanie s príslušným termínom, počet osôb určených na vykonávanie prác, ako aj potrebné prezentačné listiny a písomnosti o preškolení BOZP a PO a vykonávaných prácach zabezpečí v plnom rozsahu zhotoviteľ. Zdravotnú spôsobilosť určených pracovníkov na jednotlivé práce preverí a zabezpečí zhotoviteľ.

8.

Zodpovednosť pri vykonávaní prác

Zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ako aj dodržiavanie opatrení v oblasti požiarnej ochrany v priestore, objekte a pracovisku preberá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona č. 314/2001 Z. z. a platných predpisov, zabezpečiť dodržiavanie pravidiel ochrany pred požiarmi zamestnancami pri vykonávanej činnosti, najmä pri činnostiach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru v zmysle § 4 zákona č. 314/2001 Z. z. a § 1 vyhlášky MV SR č. 121/2002, zriadiť protipožiarnu asistenčnú hliadku podľa § 19 uvedenej vyhlášky a plniť opatrenia, ktoré stanovuje § 3 až 12 citovanej vyhlášky. Odbornú prípravu protipožiarnej asistenčnej hliadky a školenie o ochrane pred požiarmi zamestnancov na vykonávanie dodávateľských prác pred začatím činnosti zabezpečuje podľa § 20 – 23 vyhlášky MV SR č. 131/2002 a § 4 zákona č. 314/2001 Z. z. objednávateľ (ak nie je dohodnuté inak). Objednávateľ aj zhotoviteľ sú povinní vznik požiaru oznámiť bez zbytočného odkladu ohlasovni požiarov pre objekt kasární Ružomberok č. t. 0960 472588. Zodpovednosť za škody spôsobené pracovníkmi dodávateľskej firmy preberá zhotoviteľ.

9.

Súčinnosť pri zaisťovaní BOZP a PO

Oprávnený vykonávať kontrolu dodržiavania bezpečnostných a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti práce a požiarnych predpisov je:

za VÚ 1115 Ružomberok	pplk. Ing. Štefan POBIJAK	veliteľ VÚ 1115
za PSB Ružomberok	p. Miroslav MATEJČEK	bezpečnostný technik PSB a technik PO PSB
	p. Ing. Vladimír TOMKA	riaditeľ PSB Ružomberok
za zhotoviteľa	p. Vladimír CINGEL	konateľ firmy
	p. Dušan PITÁK	konateľ firmy

10.

Iné dohovory a podmienky

Zákaz používania alkoholických a omamných látok v priestoroch kasární Ružomberok. Fajčenie je povolené len vo vyhradených priestoroch.

11.

Platnosť dohody

Dohoda sa uzatvára na dobu plnenia zmluvy PSB-Rbk-180-27/2008, t.j. od 16. júna 2008 do 31. augusta 2008.

V Ružomberku 19. apríla 2008

Za objednávateľa
riaditeľ PSB

Martin 21. apríla 2008

TERMOSERVIS, s.r.o.
Ul. Nálepkova
036 01 MARTIN
IČO:31592866 IČ DPH: SK2020433184

Za zhotoviteľa
zodpovedný za BOZP a PO

Krycí list kalkulácie

Stavba : OPRAVA VONKAJŠÍCH ROZVODOV TUV	č. 20-04-2008	Miesto :	KASÁRNE RUŽOMBEROK	Rozpočet :	20-04-2008
		JKSO :		Spracoval :	Martin LEPOT
		Zmluva č.		Dňa :	. .

Odberateľ : PSB ZAREVÚCA 2, 034 01 RUŽOMBEROK	IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Dodávateľ : TERMOSERVIS s.r.o.	IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Projektant :	IČO :	DIČ :	IČ DPH :

	1 M3 OP	199 932 Sk	za M3 OP	1 M2 UP	199 932 Sk	za M2 UP	
	1 M2 ZP	199 932 Sk	za M2 ZP	1 M	199 932 Sk	za M	

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :	127 977,30	40 033,10	168 010,40
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	127 977,30	40 033,10	168 010,40

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 :	

projektant, rozpočtár, cenár :	odberateľ, obstarávateľ :	dodávateľ, zhotoviteľ :	
Podpis :	Podpis :	Podpis :	
Dátum :	Dátum :	Dátum :	
Pečiatka :	Pečiatka :	Pečiatka : TERMOSERVIS s.r.o. 0360 MARTIN	

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 :		168 010,40
22	DPH 19 % z :	168 010,40	31 922,00
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		199 932,40

F	Odpočet - prípočet

Tlačivo : ODIS A10

Overil Ing. MARIAN BEDNÁR
cenár ODPDČ a IP

Odberateľ : **PSB ZAREVÚCA 2, 034 01 RUŽOMBEROK**
Projektant :
Dodávateľ : **TERMOSERVIS s.r.o.**

Spracoval : **Martin LEPOT**
JKSO :
Dátum : . .

Stavba : OPRAVA VONKAJŠÍCH ROZVODOV TUV

Výrobná kalkulácia - náklady

TERMOSERVIS s.r.o. Martin

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje a tarify	Výrobná réžia	Správna réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
		PRÁCE A DODÁVKY PSV												
		71 - IZOLÁCIE												
		713 - Izolácie tepelné												
0001	45.32.11..713400811	Odstránenie tep. izolácie oplechovania potrubia	55,000	m2	90,00	4 950,00		1 538,35	541,75		1 497,49	679,69	692,72	19,8
		Montér tepelných izolácií	19,800	Nh	77,70	1 538,46	27,97 za m							
0002	45.32.11..713400812	Odstránenie tep. izolácie oplechovania ohybov	5,000	m2	135,00	675,00		209,80	73,85		204,23	92,70	94,42	2,7
		Montér tepelných izolácií	2,700	Nh	77,70	209,79	41,96 za m							
0003	45.32.11..713400821	Odstránenie tep. izolácie pásov alebo fólií z potrubia	55,000	m2	50,00	2 750,00		854,70	300,85		832,00	377,63	384,82	11,0
		Montér tepelných izolácií	11,000	Nh	77,70	854,70	15,54 za m							
0004	45.32.11..713400822	Odstránenie tep. izolácie pásov alebo fólií z ohybov	15,000	m2	50,00	750,00		233,10	82,05		226,91	102,99	104,95	3,0
		Montér tepelných izolácií	3,000	Nh	77,70	233,10	15,54 za m							
0005	45.32.11..713400911	Oprava tep. izolácie potrubia, príplatok za opravovaný kus oplechovaním	15,000	kus	274,00	4 110,00		1 282,05	451,35		1 248,00	566,45	562,15	16,5
		Montér tepelných izolácií	16,500	Nh	77,70	1 282,05	85,47 za m							
0009	45.32.11..713491111	Montáž tep. izolácie potrubia oplechovaním pevným	55,000	m2	111,00	6 105,00	417,45	1 771,55	623,70		1 724,50	782,73	785,07	20,5
		Skrutka do plechu 021232 C 4,8x13	0,192	1000 ks	421,00	81,04	1,47 za m							
		Skrutka samovŕtna TEKS 2 4,8x16	0,192	1000 ks	995,00	191,53	3,48 za m							
		Prír. za pozinkov. skrutky 15MIKR M4	0,295	kg	21,50	6,36	0,12 za m							
		Ostatný materiál pre tepelné izolácie	138,662	Sk	1,00	138,66	2,52 za m							
		Montér tepelných izolácií	0,220	Nh	69,80	15,35	0,28 za m							
		Montér tepelných izolácií	20,350	Nh	86,30	1 756,20	31,93 za m							
0010	45.32.11..713491112	Montáž tep. izolácie ohybov oplechovaním pevným	5,000	m2	785,00	3 925,00	179,35	1 166,45	410,60		1 135,47	515,38	517,75	13,5
		Skrutka do plechu 021232 C 4,8x13	0,115	1000 ks	421,00	48,41	9,68 za m							
		Skrutka samovŕtna TEKS 2 4,8x16	0,115	1000 ks	995,00	114,42	22,89 za m							
		Prír. za pozinkov. skrutky 15MIKR M4	0,182	kg	21,50	3,92	0,79 za m							
		Ostatný materiál pre tepelné izolácie	12,605	Sk	1,00	12,60	2,52 za m							
		Montér tepelných izolácií	0,020	Nh	69,80	1,39	0,28 za m							
		Montér tepelných izolácií	13,500	Nh	86,30	1 165,05	233,01 za m							
0014	45.32.11..713999905	Izolácie tepelné, HZS T5	25,000	hod	277,00	6 925,00		2 157,50	759,50		2 100,20	953,26	954,54	25,0
		Montér tepelných izolácií	25,000	Nh	86,30	2 157,50	86,30 za m							

Poľovnícka správa Ružomberok

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 a tarify	Výrobná réžia	Správna réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
		713 - Izolácie tepelné spolu :	**30 190,00**	**Sk**			**596,80**	**9 213,50**	**3 243,65**		**8 968,80**	**4 070,83**	**4 096,42**	**112,0**
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**30 190,00**	**Sk**			**596,80**	**9 213,50**	**3 243,65**		**8 968,80**	**4 070,83**	**4 096,42**	**112,0**
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE												
		731 - Kotolne												
0001	45.11.11..731391811	Vypustenie vody zo systému TUV	2,000	kus	132,00	264,00		82,36	29,00		80,17	36,39	36,08	1,0
		Inštalatér ústredného kúrenia	1,060	Nh	77,70	82,36	41,18 za m							
		731 - Kotolne spolu :	**264,00**	**Sk**				**82,36**	**29,00**		**80,17**	**36,39**	**36,08**	**1,0**
		733 - Rozvod potrubia												
0001	45.33.11..733110808	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 50	99,000	m	43,50	4 306,50	1 777,05	792,00	279,18		770,96	349,93	337,38	10,1
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	2,475	m3	250,00	618,75	6,25 za m							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	1,485	kg	780,00	1 158,30	11,70 za m							
		Inštalatér ústredného kúrenia	10,197	Nh	77,70	792,30	8,00 za m							
0002	45.33.11..733111427	Potrubie z rúrok záv. zvár. zosil. nízkotl. stredot. DN 40	66,000	m	515,00	33 990,00	23 800,26	3 209,58	1 129,92		3 124,33	1 418,10	1 307,81	37,2
		Rúrky ocel. zosilené bez závitov 11343 okované 6/4	69,366	m	188,00	13 040,80	197,59 za m							
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	8,917	m3	250,00	2 229,48	33,78 za m							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	6,632	kg	780,00	5 173,22	78,38 za m							
		Oblúk rúrkový A-4d 11353.0 K90° d51	13,200	kus	73,00	963,60	14,60 za m							
		Závlačka K2-06 2271 závitová 6/4	33,000	kus	24,00	792,00	12,00 za m							
		Držiak K2-06 2237 rúr. závitová 6/4	33,000	kus	20,00	660,00	10,00 za m							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	940,830	Sk	1,00	940,83	14,26 za m							
		Murár	2,046	Nh	69,80	142,81	2,16 za m							
		Murár	1,122	Nh	77,70	87,17	1,32 za m							
		Stavebný tesár	1,452	Nh	69,80	101,34	1,54 za m							
		Inštalatér ústredného kúrenia	1,386	Nh	86,30	119,61	1,81 za m							
		Inštalatér ústredného kúrenia	26,334	Nh	93,00	2 449,06	37,11 za m							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	4,554	Nh	62,90	286,44	4,34 za m							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,330	Nh	69,80	23,03	0,35 za m							
0003	45.33.11..733111428	Potrubie z rúrok záv. zvár. zosil. nízkotl. stredot. DN 50	33,000	m	625,00	20 625,00	14 961,54	1 788,93	629,64		1 741,41	790,41	713,07	20,5
		Rúrky ocel. zosilené bez závitov 11343 okované 2	34,485	m	263,00	9 069,55	274,84 za m							
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	4,971	m3	250,00	1 242,86	37,66 za m							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	3,693	kg	780,00	2 881,07	87,31 za m							
		Oblúk rúrkový A-4d 11353.0 K90° d57	6,600	kus	79,00	521,40	15,80 za m							
		Závlačka K2-06 2271 závitová 2	16,500	kus	26,00	429,00	13,00 za m							
		Držiak K2-06 2237 rúr. závitová 2	16,500	kus	20,50	338,25	10,25 za m							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	479,357	Sk	1,00	479,35	14,53 za m							

Výrobná kalkulácia - náklady

TERMOSERVIS s.r.

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje a tarify	Výrobná réžia	Správna réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
		Murár	1,023	Nh	69,80	71,40	2,16 za m							
		Murár	0,561	Nh	77,70	43,58	1,32 za m							
		Stavebný tesár	0,726	Nh	69,80	50,67	1,54 za m							
		Inštalatér ústredného kúrenia	0,693	Nh	86,30	59,80	1,81 za m							
		Inštalatér ústredného kúrenia	15,147	Nh	93,00	1 408,67	42,69 za m							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	2,277	Nh	62,90	143,22	4,34 za m							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,165	Nh	69,80	11,51	0,35 za m							
0006	45.33.11..733123116	Pripl. za zhotovenie prípojky z rúrok hladkých pr. 44,5/2,6	2,000	kus	236,00	472,00		146,94	51,72		143,04	64,92	65,38	1,5
		Inštalatér ústredného kúrenia	1,580	Nh	93,00	146,94	73,47 za m							
0007	45.33.11..733123118	Pripl. za zhotovenie prípojky z rúrok hladkých pr. 57/2,9	2,000	kus	297,00	594,00		185,08	65,14		180,17	81,78	81,83	1,9
		Inštalatér ústredného kúrenia	1,990	Nh	93,00	185,07	92,54 za m							
0008	45.33.11..733190219	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 60,3/3,9	99,000	m	10,20	1 009,80	57,42	295,02	103,95		287,19	130,35	135,87	3,1
		Voda pitná pre ostatných odberateľov + stočné	1,108	m3	52,00	57,65	0,58 za m							
		Inštalatér ústredného kúrenia	3,168	Nh	93,00	294,62	2,98 za m							
0010	45.33.11..733191928	Opr. ocel. závit. potrubia, navarenie odbočky DN 50	2,000	kus	535,00	1 070,00	752,64	99,60	35,06		96,96	44,01	41,73	1,1
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	1,176	m3	250,00	294,00	147,00 za m							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,588	kg	780,00	458,64	229,32 za m							
		Inštalatér ústredného kúrenia	1,154	Nh	86,30	99,59	49,80 za m							
00140	45.33.11..733999905	Rozvod potrubia, HZS T5	64,000	hod	277,00	17 728,00		5 523,20	1 944,32		5 376,51	2 440,34	2 443,63	64,0
		Inštalatér ústredného kúrenia	64,000	Nh	86,30	5 523,20	86,30 za m							
00140	27.22.10..143212180	Rúrky závitové bežné 11343 pozinkované 5/4	33,000	m	212,50	7 012,50	7 012,50							
00140	27.22.10..143212220	Rúrky závitové bežné 11343 pozinkované 2	66,000	m	263,40	17 384,40	17 384,40							
00140	25.21.41..283771207	Izolácia potrubia 5/4"	66,000	m	133,00	8 778,00	8 778,00							
00140	25.21.41..283771208	Izolácia potrubia 2"	33,000	m	146,10	4 821,30	4 821,30							
00140	28.74.12..311680200	Nit hliníkový s plochou hlavou 022330 4x10	0,400	1000 ks	424,00	169,60	169,60							
00140	27.22.20..319436370	Koleno č.92 138207 pozinkované DN5/4	8,000	kus	51,50	412,00	412,00							
00140	27.22.20..319436390	Koleno č.92 138207 pozinkované DN 2	5,000	kus	103,00	515,00	515,00							
00140	27.22.20..319438370	Odbočka TE č. 130 138220 pozinkovaná DN5/4	1,000	kus	53,00	53,00	53,00							
00140	27.22.20..319438390	Odbočka TE č. 130 138220 pozinkovaná DN 2	1,000	kus	112,90	112,90	112,90							
00140	27.22.30..319446670	Skrutkovanie nárožné č. 331 138261 vnút. a vonk. závit pozinkované DN 5/4	1,000	kus	113,00	113,00	113,00							

Výrobná kalkulácia - náklady

TERMOSER...

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje a tarify	Výrobná réžia	Správna réžia	Zisk	Pracn... (Nh)
00140	27.22.20..319444690	Skrutkovanie nárožné č. 331 138261 vnút. a vonk. závit pozinkované DN 2	1,000	kus	211,00	211,00	211,00							
0014	. ...405S05157	Tesnenie ploché G5/4" pre závitové spojenie typ : 9060944004	4,000	kus	39,80	159,20	159,20							
0015	. ...405S05158	Tesnenie ploché G2" pre závitové spojenie typ : 9060944006	4,000	kus	72,80	291,20	291,20							
		733 - Rozvod potrubia spolu :	**119 828,40**	**Sk**			**81 382,01**	**12 040,35**	**4 238,93**		**11 720,57**	**5 319,84**	**5 126,70**	**139,9**
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :	**120 092,40**	**Sk**			**81 382,01**	**12 122,71**	**4 267,93**		**11 800,74**	**5 356,23**	**5 162,78**	**140,9**
		799 - PSV ostatné												
0013	45.45.13..999997005	Pomocné konštrukcia lešenia pre výmenu rozvodov TUV do 5 m v	64,000	hod	277,00	17 728,00		5 523,20	1 944,32		5 376,51	2 440,34	2 443,63	64,0
		Ostatní stavební robotnici HSV	64,000	Nh	86,30	5 523,20	86,30 za m							
		799 - PSV ostatné spolu :	**17 728,00**	**Sk**				**5 523,20**	**1 944,32**		**5 376,51**	**2 440,34**	**2 443,63**	**64,0**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**168 010,40**	**Sk**			**81 978,81**	**26 859,41**	**9 455,90**		**26 146,05**	**11 867,40**	**11 702,83**	**317,0**
		Za rozpočet celkom :	**168 010,40**	**Sk**			**81 978,81**	**26 859,41**	**9 455,90**		**26 146,05**	**11 867,40**	**11 702,83**	**317,0**