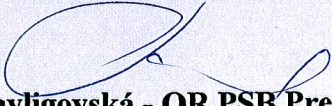


Doložka overenia totožnosti zmluvy s originálom

Svojim podpisom overujem totožnosť oskenovanej zmluvy č. PSB- PP-11 - 156/200 P
s originálom.


Monika Pavligovská - OR PSB Prešov

REGOTRANS-RITTMAYER, spol. s r. o.

Pluhová 2

831 03 Bratislava

tel. 02/443 717 66, 444 616 12, 444 616 41, fax. 02/444 614 78

PSB PP - M - 156 / 2008

ZMLUVA O DIELO

číslo 080909-4230-08

uzatvorená podľa § 536-565 Obchodného zákonníka.

I. ZMLUVNÉ STRANY

1,OBJEDNÁVATEL:

Ministerstvo obrany SR

Posádková správa budov Poprad

29. augusta č. 5

058 01 Poprad

IČO : 30 845 572

ZASTÚPENÝ :

Ing. Štefan Pribilinec, riaditeľ

BANKOVÉ SPOJENIE :

Štátna pokladnica

č. účtu :

7000172461 / 8180

(ďalej len objednávateľ)

2,ZHOTOVITEĽ :

REGOTRANS-RITTMAYER, spol. s r. o.

Pluhová 2

831 03 Bratislava

IČO : 00 685 780

DIČ : 2020294980

IČ DPH : SK2020294980

Zapísaný v Obch. reg. :

Okresný súd Bratislava I., vložka č. 221/B, oddiel Sro

ZASTÚPENÝ :

Ing. Gabriel Tuhý, konateľ

Ing. Samuel Kulík, konateľ

BANKOVÉ SPOJENIE :

VÚB, a. s.

č. účtu :

83306012 / 0200

(ďalej len zhotoviteľ)

Táto zmluva obsahuje 4 strany textu a prílohu č. 1

Ak zo zmluvy nevyplýva niečo iné, všetky vzájomné vzťahy sú upravené podľa Obchodného zákonníka.

II. PREDMET ZMLUVY

1. **NÁZOV AKCIE :** Poprad – Kvetnica – zmena systému vykurovania b. č. 1, 2, 3 a 15

Miesto : Poprad

2. **URČENIE VÝKONU PRÁC :** ústredné vykurovanie

Dodávka materiálu a prác v rozsahu :

- dodávka prístrojov a zariadení na základe prílohy č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy
- montážne práce
- oživenie a individuálne odskúšanie
- uvedenie zariadenia do prevádzky
- účasť na komplexných skúškach
- revízne správy
- zaškolenie obsluhy
- výkresy skutkového stavu

III. TERMÍN PLNENIA

1. **TERMÍN UKONČENIA :** 30. 10. 2008

2. **ČASOVÝ PLÁN PRÁC :**

Zabezpečí objednávateľ :

- stavebnú a technologickú pripravenosť v primeranom rozsahu pre možnosť zahájenia prác zhotoviteľom
- odovzdanie staveniska
- výzvu k prevzatiu prác u užívateľa
- prevzatie prác od zhotoviteľa

Zabezpečí zhotoviteľ :

- ukončenie prác odskúšaním a uvedením do prevádzky do : 30. 10. 2008
- zaškolenie obsluhy priebežne do: 30. 10. 2008

IV. PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Cena za dielo je splatná v Slovenských korunách.
2. Mesačná čiastková fakturácia na základe vecného odsúhlaseného plnenia.
3. Konečná fakturácia bude vykonaná ku dňu po prevzatí prác podľa predmetu tejto zmluvy, v ktorej bude odpočítané čiastkové fakturácie, alebo preddavok. Splatnosť faktúry je 30 dní.
4. Ak objednávateľ bude v omeškaní s platením faktúry zhotoviteľa, zaväzuje sa, že zhotoviteľovi zaplatí za každý deň omeškania začínajúc prvým dňom úrok z omeškania vo výške 0,05% z fakturovanej ceny. Úhrada bude uskutočnená na základe faktúry zhotoviteľa, ktorej súčasťou bude odsúhlasený súpis vykonaných prác a bude doložený stavebný denník.
5. V prípade, že zhotoviteľ neodskúša a neuvedie zariadenie podľa predmetu tejto zmluvy z vlastnej viny do prevádzky v dohodnutom termíne, zaväzuje sa, že objednávateľovi uhradí zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej ceny za každý deň omeškania.
6. Cena za zhodnotenie predmetu zmluvy v rozsahu článku II tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov ako maximálna a neprekročiteľná a zodpovedá cenovej ponuke, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy (Príloha č. 1).
7. V cene diela sú zahrnuté aj náklady na dopravu, naloženie, presuny súvisiace s predmetom diela, ktoré sú zabezpečované zhotoviteľom.
8. Zmluvné strany sa dohodli na odplate objednávateľa zhotoviteľovi za vykonané práce a dodávky podľa predmetu zmluvy:

Cena bez DPH:	=3 142 000,- Sk
DPH:	=596 980,- Sk
Cena s DPH:	=3 738 980,- Sk (EUR = 124 111,40 €)
Slovom: trimiliónsedemstotridsaťosemtisícdeväťstoosemdesiat slovenských korún	
Konverzný kurz 1 EUR=30,1260 SKK	

9. Odplata objednávateľa zhotoviteľovi podľa predmetu tejto zmluvy je stanovená bez poplatkov dane z pridanej hodnoty. Tieto poplatky budú objednávateľovi pri fakturácii pripočítané. Sadzba dane z pridanej hodnoty bude stanovená podľa príslušných sadzobníkov. Tieto poplatky budú objednávateľovi pri fakturácii pripočítané podľa príslušných sadzobníkov.

V. ZÁRUKA

1. Zhotoviteľ dáva záruku objednávateľovi po dobu 60 mesiacov odo dňa prechodu nebezpečia škody na dielo, že dielo bude spôsobilé na účel stanovený v požadovanom rozsahu a kvalite podľa projektovej dokumentácie odovzdanej objednávateľom, alebo dokumentácie, ktorá sa vyhotovila v rámci diela na základe objednávateľom odovzdaných záväzných podkladov. Dĺžka záruky sa nevzťahuje na komponenty dodávky, ktoré majú výrobcom danú záruku kratšiu.
2. Záruka sa nevzťahuje na chyby spôsobené prirodzeným opotrebením, chybou alebo neodbornou obsluhou, prehnaným a neúmerným namáhaním, nevhodným pracovným prostredím, neodsúhlasenými vykonanými zmenami, chybou údržbou a pod.
3. Záruka sa nevzťahuje na spotrebný materiál ako napr. farbiace pásy, diskety, žiarovky, poistky atď.
4. Nebezpečie škody na dielo prechádza na objednávateľa v deň odovzdania diela zhotoviteľom. K prechodu nebezpečia škody na dielo dochádza aj vtedy, ak objednávateľ z vlastnej viny neprevezme dielo v dohodnutom termíne podľa tejto zmluvy.
5. Dielo zostáva majetkom zhotoviteľa až do úplného zaplatenia ceny za dielo objednávateľom.

VI. OSOBITNÉ DOHODY

1. V prípade nevyhovujúcich poveternostných podmienok pre montážne práce, omeškania termínu odovzdania staveniska, omeškania termínu splatenia splátok, omeškania termínu zaplataenia zálohy v dohodnutých termínoch objednávateľom, omeškania termínu podpísania zmluvy, alebo zmenou technického riešenia nezavineného zhotoviteľom, bude dohodnutý nový termín dokončenia prác, ak zhotoviteľ o to požiada. Nový termín dokončenia bude určený po vzájomnej dohode.
2. Zo strany objednávateľa musí byť organizačne zabezpečený nerušený výkon prác v rozsahu predmetu tejto zmluvy v oblasti koordinácie činností a návazných technologických postupov.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že záväzky z tejto zmluvy prechádzajú aj na ich právnych nástupcov.
4. V prípade odstúpenia od tejto zmluvy jednou zo zmluvných strán, vypovedajúca zmluvná strana bezodkladne uhradí náklady a výšku škody druhej zmluvnej strane, ktorá jej vznikne v súvislosti s odstúpením od tejto zmluvy tak, ako to táto druhá zmluvná strana preukázateľne vyčíslí. Úhrada bude uskutočnená na základe faktúry zhotoviteľa.
5. Akékoľvek ujednanie pozmeňujúce, alebo doplňujúce túto zmluvu zaväzujú zmluvné strany len písomnou formou.
6. Objednávateľ zmocňuje pre styk so zhotoviteľom pracovníkov:
 - p. Mgr. Eduard Palubjak - pre veci obchodné
 - p. Jozef Dvornický, Miroslav Csik - pre veci realizácie
7. Zhotoviteľ zmocňuje pre styk s objednávateľom pracovníkov:
 - p. Ing. Samuel Kulík - pre veci obchodné
 - p. Ing. Peter Majlath - pre veci realizácie

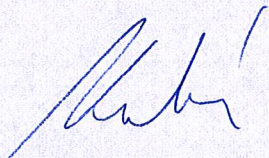
VII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA


1. Zmluva bola vyhotovená v štyroch exemplároch, z ktorých dva obdrží objednávateľ a dva zhotoviteľ.
2. Obe zmluvné strany svojimi podpismi potvrdzujú, že ustanoveniam tejto zmluvy porozumeli zhodne a jej obsah bol obojstranne prijatý za záväzný.

V Bratislave, dňa :

zhotoviteľ

REGOTRANS-RITTMEYER, spol. s r. o.


Ing. Samuel Kulík
konateľ


Ing. Gabriel Tuhý
konateľ

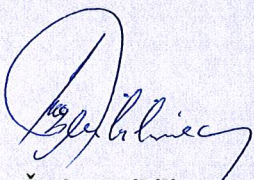
REGOTRANS-RITTMEYER, spol. s r. o.
PLUHOVÁ 2
831 03 BRATISLAVA

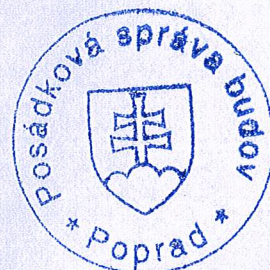
V Poprade, dňa :


objednávateľ

Ministerstvo obrany SR
Posádková správa budov Poprad

- 9 OKT. 2008


Ing. Štefan Pribilinec
riaditeľ PSB




Jozef DVORNICKÝ

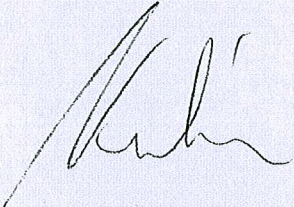
CENOVÁ PONUKA


ADRESÁT : Ministerstvo obrany
Posádková správa budov

STAVBA : Ústredné vykurovanie objektov č.1, č.2, č.3
Barakového tábora a objektu č.15 – MS Kvetnica

ČÍSLO PONUKY : 3567965/2008

VYPRACOVAL : Ing. Samuel Kulík
Ing. Jozef Tarnovský

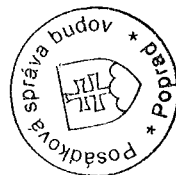

REGOTRANS-RITTMAYER, spol. s r.o.
PLUHOVÁ 2
831 03 BRATISLAVA


Ing. Gabriel Tuhý
riaditeľ spoločnosti

Názov akcie: ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE OBJEKTOV č.1,č.2,č.3
BARAKOVÉHO TÁBORA a OBJEKTU č.15-MS KVETNICA

Objekt: Ústredné vykurovanie objektu č.1
Časť: Ústredné vykurovanie

Popis výrobku	M.j.	Počet	Jednotková cena (Sk)	Celková cena (Sk)
Kotolňa				
Elektrokotol Raja 24 KW Protherm	ks	2	30 094	60 188
Strojovňa				
Čerpadlo Grundfos UPS 25-40 230V/50Hz séria 100	ks	2	4 062	8 124
Expanzná nádoba Expanzomat 35 l	ks	2	869	1 738
Rozdeľovač DN, 50 L=800 mm	ks	1	666	666
Zberač DN50, L=800 mm	ks	1	666	666
Kotlový rozdeľovač DN50, L=860 mm	ks	1	726	726
Kotlový zberač DN50, L=860 mm	ks	1	726	726
Montáž trubkových hrdiel R a Z				
DN25	ks	4	230	920
DN32	ks	4	246	984
Hydraulický vyrovnávač tlaku DN 100	ks	1	9 438	9 438
Armatúry				
Prírubový spoj DN32	ks	4	339	1 356
DN50	ks	4	387	1 548
Závitový spoj DN 25	ks	4	73	292
Gulový uzáver ITAP 111 DN 1"	ks	4	159	636



Guľový uzáver ITAP 111 DN 5/4"	ks	6	259	1 554
Poistný ventil P 16-217-616 DN 50 otv.tl. 200 kPa	ks	2	678	1 356
Vypušťací kohút guľový ITAP 139 DN1/2"	ks	9	64	576
Spätná klapka ITAP ITAP 103 DN 1"	ks	2	238	476
Spätná klapka ITAP ITAP 103 DN 5/4"	ks	2	290	580
Automatický odzduš. ventil IMT 12163	ks	7	223	1 561
Teplomer dvojkovový s pevným stonkom a jímkou DTR o dĺžke stonku 60 mm 0-100°C	ks	8	296	2 368
Tlakomer deformačný kruhový č.53312	ks	2	266	532
Regulátor diferen.tl. (pretlak.ventil)-Herz	ks	2	787	1 574
Ventil odzdušňovací závitový V 4320, DN3/8"	ks	41	31	1 271
Herz 3000-pripojovacia armatúra pre jednobodové pripojenie vyk.telies pre dvojtubkový v rohovom prevedení	ks	41	442	18 122
Termostatická hlavica Herz Mini	ks	41	459	18 819
Trojcestný zmiešavací ventil 3G25 ESBE	ks	2	5 735	11 470
Axia kompenzátor IWKA 7110000-DN25	ks	2	1 755	3 510

Rozvod potrubia

Potrubie z oceleových trubiek závitových bez švových DN 1"	m	11	105	1 155
Potrubie z oceleových trubiek závitových bez švových DN 5/4"	m	6	136	816
Potrubie z oceleových trubiek závitových bez švových DN 2"	m	1	217	217
Plastliniové potrubie Herz:				
0 16x2	m	52	61	3 172
0 20x2	m	26	81	2 106
0 26x3	m	39	143	5 577
0 32x3	m	56	185	10 360
0 40x3,5	m	81	341	27 621
Tvarové kusy				
T kus stredná vetva redukovaná 26-16-26	ks	10	347	3 470
T kus stredná vetva redukovaná 40-26-40	ks	20	704	14 080



T kus stredná vetva redukovaná 32-16-32	ks	10	522	5 220
T kus stredná vetva redukovaná 20-16-20	ks	4	229	916
T kus stredná vetva redukovaná 32-20-32	ks	2	543	1 086
T kus redukovaný 26-16-16	ks	6	351	2 106
T kus redukovaný 26-16-20	ks	6	362	2 172
T kus redukovaný 32-20-26	ks	8	524	4 192
T kus redukovaný 40-26-32	ks	4	701	2 804
T kus redukovaný 26-20-20	ks	2	358	716
T kus redukovaný 40-40-32	ks	4	701	2 804
T kus s vnútorným závitom 40x3,5-1/2"-40x3,5	ks	4	774	3 096
T kus s vnútorným závitom 32x3-1/2"-32x3	ks	2	507	1 014
Redukcia 20x2-16x2	ks	10	131	1 310
Redukcia 26x3-16x2	ks	20	217	4 340
Redukcia 20x2-26x3	ks	2	206	412
Prechod 40x3.5-R5/4"	ks	2	524	1 048
Prechod 32x3.5-R1"	ks	2	396	792
Pripojenie s prevlečnou maticou 0 16x2-3/4" Eurokužel obj.č. 1609803	ks	72	83	5 976
Pripojenie s prevlečnou maticou 0 20x2-3/4" Eurokužel obj.č. 1609808	ks	10	96	960
Koleno plastliník 90° 32x3	ks	13	455	5 915
Koleno plastliník 90° 40x3.5	ks	16	888	14 208
Vykurovacie telesá				
Vykurovacie panelové teleso zdvojené s rozšírenou prestupovou plochou výšky 500 mm typu Korad s označením	ks	1	2 404	2 404
22VK/5040	ks	3	2 563	7 689
22VK/5050	ks	1	2 680	2 680
22VK/5060	ks	5	2 837	14 185
22VK/5070	ks	14	2 956	41 384
22VK/5080				



Kópia overená s originálom dňa: 18 NOV. 2008

Jozef DVORNÍČEK

22VK/5090	ks	4	3 153	12 612
22VK/5100	ks	8	3 388	27 104
22VK/5150	ks	2	4 729	9 458
<p>Vykurovacie panelové teleso zdvojené s rozšírenou prestupovou plochou výšky 900 mm typu Korad s označením</p>	ks	1	4 926	4 926
22VK/9090				
<p>Vykurovacie panelové teleso strojené s rozšírenou prestupovou plochou výšky 500 mm typu Korad s označením</p>	ks	1	5 990	5 990
33K/5140	ks	1	6 227	6 227
33K/5160				
Tepelné izolácie				
<p>Dodávka tepelnej izolácie ocel. potrubia 0 1" -0,23m2/mx3m 0 5/4" -0,26 m2/mx3m</p>	m2	3	30	90
<p>Tepelné izolácie bez povrchovej úpravy rozdeľovača,zberača,hydraulického vyrovnávača tlaku</p>	m2	4	44	176
Uloženie a doplnkové konštrukcie				
<p>Doplnkové konštrukcie z profi.mat.</p>	kg	107	38	4 066
Nátery				
<p>Náter kovových stavebných konštrukcií syntetický vrchný dvojnásobný</p>	m2	5	121	605
<p>Náter kovových stavebných konštrukcií syntetický vrchný základný</p>	m2	5	61	305
<p>Náter syntetický základný potrubia do DN50</p>	m2	18	48	864
<p>Náter syntetický vrchný potrubia do DN50</p>	m2	8	97	776
<p>Montážne práce</p>	sub	1	211 145	211 145

Spolu ústredné vykurovanie objektu č 1:

634 124 SK



Kópia overená s originálom dňa: 18 NOV. 2008

Jozef DVORANICA

Objekt: Ústredné vykurovanie objektu č.2
Časť: Ústredné vykurovanie

Popis výrobku		M.j.	Množstvo	Jednotková cena (Sk)	Celková cena (Sk)
Kotolňa					
	Elektrokotol Raja 24 KW Protherm	ks	2	30 094	60 188
Strojovňa					
	Čerpadlo Grundfos UPS 25-40 230V/50Hz séria 100	ks	2	4 062	8 124
	Expanzná nádobka Expanzomat 35 l	ks	2	869	1 738
	Rozdeľovač DN, 50 L=800 mm	ks	1	666	666
	Zberač DN50, L=800 mm	ks	1	666	666
	Kotlový rozdeľovač DN50, L=860 mm	ks	1	726	726
	Kotlový zberač DN50, L=860 mm	ks	1	726	726
	Montáž trubkových hrdiel R a Z				
	DN25	ks	4	230	920
	DN32	ks	4	246	984
	Hydraulický vyrovnávač tlaku DN 100	ks	1	9 438	9 438
Armatúry					
	Prírubový spoj DN32	ks	4	339	1 356
	DN50	ks	4	387	1 548
	Závitový spoj DN 25	ks	4	73	292
	Guľový uzáver ITAP 111 DN 1"	ks	4	159	636
	Guľový uzáver ITAP 111 DN 5/4"	ks	6	259	1 554
	Poistný ventil P 16-217-616 DN 50 otv.tl. 200 kPa	ks	2	678	1 356
	Vypúšťací kohút guľový ITAP 139 DN1/2"	ks	9	64	576
	Spätná klapka ITAP ITAP 103 DN 1"	ks	2	238	476
	Spätná klapka ITAP ITAP 103 DN 5/4"	ks	2	290	580
	Automatický odzduš. ventil IMT 12163	ks	7	223	1 561



Kópia overená s originálom dňa: 18 NOV. 2008

Jozef DVORNIŠKÝ

Teplomer dvojkovový s pevným stonkom a jímkou DTR o dĺžke stonku 60 mm 0-100°C	ks	8	296	2 368
Tlakomer deformačný kruhový č.53312	ks	2	266	532
Regulátor diferen.tl. (pretlak. ventil)-Herz	ks	2	787	1 574
Ventil odvzdušňovací závitový V 4320, DN3/8"	ks	31	31	961
Herz 3000-pripojovacia armatúra pre jednoduchové pripojenie vyk. telies pre dvojtrubkový v rohovom prevedení	ks	31	442	13 702
Termostatická hlavica Herz Mini	ks	31	459	14 229
Trojcestný zmiešavací ventil 3G25 ESBE	ks	2	5 735	11 470
Axia kompenzátor IWKA 7110000-DN25	ks	2	1 755	3 510
Rozvod potrubia				
Potrubie z oceľových trubiek závitových bez švových DN 1"	m	11	105	1 155
Potrubie z oceľových trubiek závitových bez švových DN 5/4"	m	6	136	816
Potrubie z oceľových trubiek závitových bez švových DN 2"	m	1	217	217
Plastliniové potrubie Herz				
0 16x2	m	43	61	2 623
0 20x2	m	19	81	1 539
0 26x3	m	38	143	5 434
0 32x3	m	82	185	15 170
0 40x3,5	m	57	341	19 437
Tvarové kusy				
T kus stredná vetva redukovaná 26-16-26	ks	8	347	2 776
T kus stredná vetva redukovaná 32-20-32	ks	6	543	3 258
T kus stredná vetva redukovaná 40-26-40	ks	2	704	1 408
T kus stredná vetva redukovaná 32-16-32	ks	12	522	6 264
T kus redukovaný 26-16-20	ks	12	362	4 344
T kus redukovaný 32-20-26	ks	8	524	4 192
T kus redukovaný 32-20-26	ks	8	524	4 192
T kus redukovaný 26-16-16	ks	4	351	1 404



Kópia overená s originálom dňa:

18 NOV. 2008

Jozef OVRANICKÝ

T kus redukovaný 40-26-32	ks	2	701	1 402
T kus s vnitřním závitem 40x3,5-1/2"-40x3,5	ks	4	774	3 096
T kus s vnitřním závitem 32x3-1/2"-32x3	ks	2	507	1 014
Redukcia 20x2-16x2	ks	4	131	524
Redukcia 26x3-20x2	ks	4	180	720
Prechod 40x3,5-R5/4"	ks	2	524	1 048
Prechod 32x3,5-R1"	ks	2	396	792
Pripojenie s prevlečnou maticou 0 16x2-3/4" Eurokužel obj.č.1609803	ks	52	83	4 316
Pripojenie s prevlečnou maticou 0 20x2-3/4" Eurokužel obj.č.1609808	ks	10	96	960
Koleno plastliník 90° 32x3	ks	8	455	3 640
Koleno plastliník 90° 40x3,5	ks	15	888	13 320

Vykurovacie telesá

Vykurovacie panelové teleso zdvojené s rozšírenou prestupovou

plochou výšky 500 mm typu Korad s označením

22VK/5060	ks	1	2 680	2 680
22VK/5070	ks	7	2 837	19 859
22VK/5080	ks	8	2 956	23 648
22VK/5100	ks	5	3 388	16 940
22VK/5110	ks	8	3 429	27 432
22VK/5120	ks	1	3 705	3 705
22VK/5130	ks	1	4 296	4 296

Tepelné izolácie

Dodávka tep. izolácie ocel. potrubia 0 1" -0,23m2/mx3m 0 5/4" -
0.26 m2/mx3m

Tepelné izolácie bez povrchovej úpravy
rozdeľovača,zberača,hydraulického vyrovnávača tlaku

m2	3	44	132
m2	4	44	176



Uloženie a doplnkové konštrukcie

Doplnkové konštrukcie z profi.mat.

kg 107 38 4 066

Nátery

Náter kovových stavebných konštrukcií syntetický vrchný dvojnásobný

m2 5 121 605

Náter kovových stavebných konštrukcií syntetický základný

m2 5 61 305

Náter syntetický základný potrubia do DN50

m2 18 48 864

Náter syntetický vrchný potrubia do DN50

m2 8 97 776

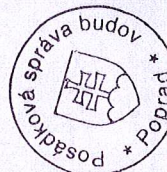
Montážne práce

sub 1 188 155 188 155

Spolu ústredné vykurovanie objektu č.2:

541 157 Sk

Kópia overená s originálom dňa: 18 NOV. 2008



Jozef DVORNICKÝ

Objekt: Ústredné vykurovanie objektu č.3
Časť: Ústredné vykurovanie

Kotolňa	Popis výrobku	M.j.	Množstvo	Jednotková cena (Sk)	Celková cena (Sk)
	Elektrokotol Raja 24 KW Protherm	ks	2	30 094	60 188
Strojovňa					
	Čerpadlo Grundfos UPS 25-40 230V/50Hz séria 100	ks	2	4 062	8 124
	Expanzná nádoba Expanzomat 35 I	ks	2	869	1 738
	Rozdeľovač DN, 50 L=800 mm	ks	1	666	666
	Zberač DN50, L=800 mm	ks	1	666	666
	Kotlový rozdeľovač DN50, L=860 mm	ks	1	726	726
	Kotlový zberač DN50, L=860 mm	ks	1	726	726
	Montáž trubkových hrdiel R a Z				
	DN25	ks	4	230	920
	DN32	ks	4	246	984
	Hydraulický vyrovnávač tlaku DN 100	ks	1	9 438	9 438
Armatúry					
	Prírubový spoj DN32	ks	4	339	1 356
	DN50	ks	4	387	1 548
	Závitový spoj DN 25	ks	4	73	292
	Guľový uzáver ITAP 111 DN 1"	ks	4	159	636
	Guľový uzáver ITAP 111 DN 5/4"	ks	6	259	1 554
	Poistný ventil P 16-217-616 DN 50 otv.tl. 200 kPa	ks	2	678	1 356
	Vypúšťací kohút guľový ITAP 139 DN1/2"	ks	9	64	576
	Spätná klapka ITAP ITAP 103 DN 1"	ks	2	238	476
	Spätná klapka ITAP ITAP 103 DN 5/4"	ks	2	290	580
	Automatický odvoduš. ventil IMT 12163	ks	5	223	1 115



Jozef DVORNICKÝ

Teplomer dvojkovový s pevným stonkom a jímkou DTR o dĺžke stonku 60 mm 0-100°C
 Tlakomer deformačný kruhový č.53312
 Regulátor diferen.tl.(pretlak.ventil)-Herz
 Trojcestný zmiešavací ventil 3G25 ESBE

ks	8	296	2 368
ks	2	266	532
ks	2	787	1 574
ks	2	5 735	11 470

Rozvod potrubia

Potrubie z ocelových trubiek závitových bez švových DN 3/4"
 Potrubie z ocelových trubiek závitových bez švových DN 1"
 Potrubie z ocelových trubiek závitových bez švových DN 5/4"
 Potrubie z ocelových trubiek závitových bez švových DN 2"

m	26	68	1 768
m	11	105	1 155
m	27	136	3 672
m	1	217	217

Solárne zariadenie

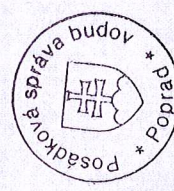
Slničný kolektor vákuový Thermosolár TS 400
 Solárny ohrievač VT 1000 FRM-Thermosolár
 EL. vykurovacia vložka
 Solárna čerpacia stanica
 Expanzná nádrž Flexcon k-50 1/600 kPa plniaci pretlak 200kPa
 Absorpčný odplyňovač s odvzdušnením Flamcovent DN 32
 Odvzdušňovací solárny ventil
 Solárna kvapalina
 Polyetylenová nádoba na solár.kvap. 50l
 Pružné spojovacie trubky s tep. Izoláciou
 Montážna sada pre pripojovacie potrubie ku kolektorom
 Montážna sada na šikmú plochu pre jedno kolektorové pole
 Plniaca armatúra
 Solárna ručná plniaca pumpa

ks	5	34 399	171 995
ks	1	96 547	96 547
ks	1	1 755	1 755
ks	1	27 266	27 266
ks	1	16 830	16 830
ks	1	2 683	2 683
ks	1	795	795
l	50	157	7 850
ks	1	508	508
ks	10	303	3 030
ks	1	363	363
ks	1	795	795
ks	1	13 129	13 129
ks	1	3 461	3 461

Tepelné izolácie

Dodávka tep. izolácie ocel. potrubia 0 1" -0,23m2/mx3m 0 5/4" - 0.26 m2/mx27m 0 2" -0.33m2/mx1m

m2	8	47	376
----	---	----	-----



Kópia overená s originálom dňa: 18 NOV. 2008

Jozef Dvorničák

Tepelné izolácie bez povrchovej úpravy rozdeľovača, zberača, hydraulického vyrovnávača tlaku Dodávka tep. izolácie m2 potrubia do 180°C -Aeroflex 0 3/4 - 0,20m2/mx24	m2	4	44	176
	m2	5	133	665

Uloženie a doplnkové konštrukcie

Doplnkové konštrukcie z profi.mat.

kg	107	38	4 066
----	-----	----	-------

Nátery

Náter kovových stavebných konštrukcií syntetický vrchný
dvojnásobný

Náter kovových stavebných konštrukcií syntetický základný

Náter syntetický základný potrubia do DN50

Náter syntetický vrchný potrubia do DN50

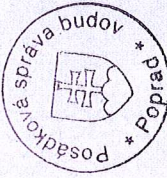
m2	5	121	605
m2	5	61	305
m2	65	48	3 120
m2	10	97	970

Montážne práce

sub	1	254 705	254 705
-----	---	---------	---------

Spolu ústredné vykurovanie objektu č.3:

728 416 Sk



Objekt: Ústredné vykurovanie objektu č.15
Časť: Ústredné vykurovanie

Popis výrobku		M.j.	Množstvo	Jednotková cena (Sk)	Celková cena (Sk)
Kotolňa					
	Elektrokotel Raja 18 KW Protherm	ks	1	27 502	27 502
Strojovňa					
	Expanzná nádoba	ks	1	869	869
	Expanzomat 35 l				
Armatury					
	Guľový uzáver ITAP 111 DN 1"	ks	2	159	318
	Poisťný ventil P 16-217-616 DN 50 otv.tl. 200 kPa	ks	1	678	678
	Vypúšťací kohút guľový ITAP 139 DN1/2"	ks	1	64	64
	Automatický odvzduš. ventil IMT 12163	ks	2	223	446
	Tlakomer deformačný kruhový č.53312	ks	1	266	266
	Regulátor diferen.tl. (pretlak.ventil)-Herz	ks	1	787	787
	Ventil odvzdušňovací závitový V 4320, DN3/8"	ks	12	31	372
	Herz 3000-pripojovacia armatúra pre jednobodové pripojenie vyk. telies pre dvojtrubkový v rohovom prevedení	ks	12	442	5 304
	Termostatická hlavica Herz Mini	ks	12	459	5 508
Rozvod potrubia					
	Potrubie z ocelových trubiek závitových bez švových DN 1"	m	2	105	210
	Plastliníkové potrubie Herz				
	0 16x2	m	29	61	1 769
	0 20x2	m	15	81	1 215
	0 26x3	m	18	143	2 574
	0 32x3	m	43	185	7 955
	Tvarové kusy				



Jozef DVORNIČKÝ

18 NOV. 2008

Kópia overená s originálom dňa:

T kus stredná vetva redukovaná 32-16-32	6	522	3 132
T kus stredná vetva redukovaná 32-20-32	4	543	2 172
T kus stredná vetva redukovaná 26-16-26	4	347	1 388
T kus redukovaný 20-16-16	4	255	1 020
T kus redukovaný 32-20-26	2	524	1 048
T kus redukovaný 20-16-20	2	229	458
T kus s vnútorným závitom 32x3-1/2"-32x3	2	507	1 014
Redukcia 20x2-16x2	2	131	262
Prechod 32x3.0-R1"	2	396	792
Pripojenie s prevlečnou maticou 0 16x2-3/4" Eurokužel obj.č. 1609803	12	83	996
Pripojenie s prevlečnou maticou 0 20x2-3/4" Eurokužel obj.č. 1609808	12	96	1 152
Koleno plastliník 90° 32x3	13	455	5 915
Koleno plastliník 90° 40x3.5	2	888	1 776

Vykurovacie telesá

Vykurovacie panelové teleso zdvojené s rozšírenou prestupovou plochou výšky 600 mm typu Korad s označením

22VK6040	1	2 523	2 523
22VK6050	1	2 640	2 640
22VK6060	1	2 799	2 799
22VK5090	3	3 153	9 459
22VK5100	4	3 388	13 552
22VK5120	1	3 705	3 705
22VK5150	1	4 729	4 729

Tepelné izolácie

Dodávka tep. izolácie ocel. Potrubia 0 1" -0,23m2/mx2m 0 32x3 -
0.23m2/mx5m 0 20x2 -0.18m2/mx4m

m2	3	44	132
----	---	----	-----

Uloženie a doplnkové konštrukcie

Doplnkové konštrukcie z profi.mat.

kg 35 38 1 330

Nátery

Náter kovových stavebných konštrukcií syntetický vrchný dvojnásobný

m2 2 121 242

Náter kovových stavebných konštrukcií syntetický základný

m2 2 61 122

Náter syntetický základný potrubia do DN 50

m2 2 48 96

Montážne práce

sub 1 82 885 82 885

Spolu ústredné vykurovanie objektu č.15: 201 176 Sk

18 NOV. 2008

Kópia overená s originálom dňa:

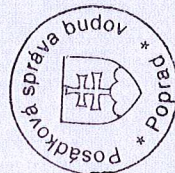
Jozef DVORNÍČEK

Objekt: Ústredné vykurovanie objektu č.1
Časť: Elektroinštalácia

Por.č.	Popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena (Sk)	Celková cena (Sk)
1.	Kábelová rozvodná skřina HASMA SR3 - pilirová z upevnením na podlahu, šírka 530 mm - s vzbavením podľa výkresu E01 Rozvádzač RK RITTAL spríslušenstvo s vzbavením podľa výkresu E02 - elektromer-podružné meranie spotreby elektrickej energie -Prepät'ová ochrana SPD1+SPD2	ks	1	8 195	8 195
2.	Kábel AYKY 4Bx70	m	5	160	800
3.	Kábel AYKY 4Bx35	m	5	94	470
4.	Kábel CYKY 4Bx25	m	20	307	6 140
5.	Kábel CYKY-J 5x6	m	18	92	1 656
6.	CYKY-J 3x1.5	m	30	16	480
7.	Lišta PVC	m	20	25	500
8.	Montážne práce	sub	1	32 175	32 175

Spolu:

92 516 Sk



Kópia overená s originálom dňa: 18 NOV. 2008

Jozef DVORNICKÝ

Objekt: Ústredné vykurovanie objektu č.2
Časť: Elektroinštalácia

Por.č.	Popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena (Sk)	Celková cena (Sk)
1.	Dovybavenie HR - istič trojpolový 100A Rozvádzač RK RITTAL AE spríslušnosť s vybavením podľa výkresu E02 - elektromer-podružné meranie spotreby elektrickej energie -	ks	1	850	850
2.	Prepätňová ochrana SPD2	ks	1	42 300	42 300
3.	Kábel CYKY J 4x25	m	20	307	6 140
4.	Kábel CYKY-J 5x6	m	26	92	2 392
5.	CYKY-J 3x1.5	m	18	16	288
6.	Lišta PVC	m	30	25	750
	Montážne práce	sub	1	34 030	34 030
Spolu:					86 750 Sk

Kópia overená s originálom dňa: 18 NOV. 2008



Jozef DVORNICKÝ

Objekt: Ústredné vykurovanie objektu č.3

Časť: Elektroinštalácia

Por.č.	Popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena (Sk)	Celková cena (Sk)
1.	Kábelová rozvodná skřina HASMA SR3 - pilirová z upevnením na podlahu, šírka 530 mm - s vybavením podľa výkresu E02 Rozvádzač RK RITTAL vybavením podľa výkresu E02 podružné meranie spotreby elektrickej energie	ks	1	14 780	14 780
2.	-Prepät'ová ochrana SPD1+SPD2	ks	1	45 020	45 020
3.	Kábel AYKY 4Bx70	m	5	160	800
4.	Kábel AYKY 4Bx16	m	5	54	270
5.	Kábel CYKY 4Bx25	m	50	307	15 350
6.	Kábel CYKY-J 5x6	m	30	92	2 760
7.	CYKY-J 3x1.5	m	25	16	400
8.	Lišta PVC	m	70	25	1 750
	Montážne práce	sub	1	41 585	41 585

Spolu:

122 715 Sk

Kópia overená s originálom dňa: 18 NOV. 2008



Jozef DVORANÍČKÝ

Objekt: Ústredné vykurovanie objektu č.15
Časť: Elektroinštalácia

Por.č.	Popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena (Sk)	Celková cena (Sk)
1.	Dovybavenie R-DS - poistky 50A Rozvádzač RK15 - RITTAL AE s vybavením podľa výkresu E02 - podružné meranie spotreby elektrickej energie - Prepätová ochrana SPD2	ks	1	125	125
2.		ks	1	38 400	38 400
3.	Kábel CYKY J 5x10	m	20	155	3 100
4.	Kábel CYKY-J 5x6	m	7	92	644
5.	Lišta PVC	m	25	25	625
	Montážne práce	sub	1	25 060	25 060
Spolu:					67 954 Sk

Kópia overená s originálom dňa: 18 NOV. 2008

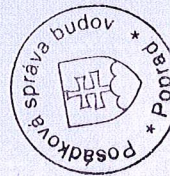


Jozef DVORÁČIK

Objekt: Ústredné vykurovanie objektu č.1

Časť: MaR

Popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena (Sk)	Celková cena (Sk)
snímač vonkajšej teploty Ni1000	ks	1	1 134	1 134
snímač teploty káblikový Ni1000 s príslušenstvom	ks	2	1 497	2 994
príložný snímač teploty Ni1000	ks	2	1 382	2 764
priestor. snímač teploty; s príslušenstvom	ks	2	1 933	3 866
motoric.pohon;_24V~;90°=120s	ks	2	9 181	18 362
snímač tlaku;_24V	ks	1	10 850	10 850
Snímač zaplavenia	ks	1	1 488	1 488
univerzálny termostat_15-95°C;L=0.6m	ks	1	3 243	3 243
Húkačka PIRATA 220V	ks	1	1 083	1 083
Riadiaca podcentrála DDC s ovládacím displayom	ks	1	41 873	41 873
Doplnenie silového rozvádzača	ks	1	19 400	19 400
Užívateľský software na úrovni podcentrály	ks	1	26 400	26 400
Revízná správa	ks	1	4 620	4 620
Oživenie a uvedenie do prevádzky	sub	1	13 860	13 860
Kabeláž	sub	1	4 850	4 850
Montážne práce	sub	1	14 900	14 900
Zaškolenie obsluhy, obslužná dokumentácia	sub	1	1 200	1 200
Spolu:				172 887 Sk



Objekt: Ústredné vykurovanie objektu č.2

Časť: MaR

Popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena (Sk)	Celková cena (Sk)
snímač vonkajšej teploty Ni1000	ks	1	1 134	1 134
snímač teploty káblikový Ni1000 s príslušenstvom	ks	2	1 497	2 994
príložný snímač teploty Ni1000	ks	2	1 382	2 764
priestor. snímač teploty; s príslušenstvom	ks	2	1 933	3 866
motoric.pohon;_24V~;90°=120s	ks	2	9 181	18 362
snímač tlaku;_24V	ks	1	10 850	10 850
Snímač zaplavenia	ks	1	1 488	1 488
univerzálny termostat_15-95°C;L=0.6m	ks	1	3 243	3 243
Húkačka PIRATA 220V	ks	1	1 083	1 083
Riadiaca podcentrála DDC s ovládacím displayom	ks	1	41 873	41 873
Doplnenie silového rozvádzača	ks	1	19 800	19 800
Užívateľský software na úrovni podcentrály	ks	1	24 750	24 750
Revízná správa	ks	1	4 620	4 620
Oživenie a uvedenie do prevádzky	sub	1	15 840	15 840
Kabeláž	sub	1	4 885	4 885
Montážne práce	sub	1	14 150	14 150
Zaškolenie obsluhy, obslužná dokumentácia	sub	1	1 200	1 200
Spolu:				172 902 Sk



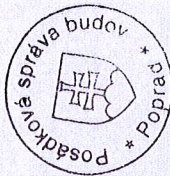
Jozef DVORNICKÝ

Kópia overená s originálom dňa: 18 NOV. 2008

Objekt: Ústredné vykurovanie objektu č.3

Časť: MaR

Popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena (Sk)	Celková cena (Sk)
snímač vonkajšej teploty Ni1000	ks	1	1 134	1 134
snímač teploty káblikový Ni1000 s príslušenstvom	ks	3	1 497	4 491
kábl.snímač pre vysoké teploty;_Ni1000 s príslušenstvom	ks	1	1 762	1 762
príložný snímač teploty Ni1000	ks	2	1 382	2 764
priestor.snímač teploty; s príslušenstvom	ks	2	1 933	3 866
motoric.pohon;_24V~;90°=120s	ks	2	9 181	18 362
snímač tlaku;_24V	ks	1	10 850	10 850
Snímač zaplavenia	ks	1	1 488	1 488
univerzálny termostat_15-95°C;L=0.6m	ks	2	3 243	6 486
Húkačka PIRATA 220V	ks	1	1 083	1 083
Riadiaca podcentrála DDC s ovládacím displayom	ks	1	41 873	41 873
Doplnenie silového rozvádzača	ks	1	23 717	23 717
Užívateľský software na úrovni podcentrály	ks	1	29 700	29 700
Revízná správa	ks	1	4 620	4 620
Oživenie a uvedenie do prevádzky	sub	1	17 160	17 160
Kabeláž	sub	1	5 150	5 150
Montážne práce	sub	1	17 800	17 800
Zaškolenie obsluhy, obslužná dokumentácia	sub	1	1 200	1 200
Spolu:			193 506 Sk	193 506 Sk



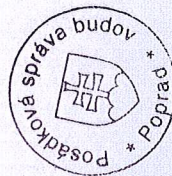
Kópia overená s originálom dňa: 18 NOV. 2008

Jozef DVOŘNICKÝ

Objekt: Ústredné vykurovanie objektu č.15

Časť: MaR

Popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena (Sk)	Celková cena (Sk)
snímač vonkajšej teploty Ni1000	ks	1	1 134	1 134
snímač teploty káblíkový Ni1000 s príslušenstvom	ks	1	1 497	1 497
priestor.snímač teploty; s príslušenstvom	ks	1	1 933	1 933
snímač tlaku;_24V	ks	1	10 850	10 850
Snímač zaplavenia	ks	1	1 488	1 488
univerzálny termostat_15-95°C;L=0.6m	ks	1	3 243	3 243
Húkačka PIRATA 220V	ks	1	1 083	1 083
Riadiaca podcentrála DDC s ovládacím displayom	ks	1	41 873	41 873
Doplnenie silového rozvádzača	ks	1	12 500	12 500
Užívateľský software na úrovni podcentrál	ks	1	18 116	18 116
Revízná správa	ks	1	4 620	4 620
Oživenie a uvedenie do prevádzky	sub	1	13 200	13 200
Kabeláž	sub	1	3 385	3 385
Montážne práce	sub	1	11 775	11 775
Zaškolenie obsluhy, obslužná dokumentácia	sub	1	1 200	1 200
Spolu:				127 897 Sk



Kópia overená s originálom dňa: 18 NOV. 2008

Jozef DVORNICKÝ