

Zmluva o dielo

č. 003/2013/ZOS

Zmluvné strany, uvedené v čl. I., uzatvárajú túto zmluvu podľa § 536 a nasledujúcich Zákona č. 513/91 Zb. Obchodného zákonníka

článok I. ZMLUVNÉ STRANY

1. **Objednávateľ** : **MESTO SVIT**
Hviezdoslavova 269/33
059 21 Svit
- Zastúpený : PaedDr. Rudolf Abrahám
- IČO : 00326607
Bankové spojenie : VÚB a.s. Poprad, exp. Svit
Číslo účtu : 24727562/0200

a

2. **Zhotoviteľ** : **DOMOS spol. s.r.o.**
Jesenského 17
059 21 Svit
- Zastúpený : Ing. Pavol Havlík, konateľ
- IČO : 36 204 358
IČ DPH : SK2020047634
Bank. Spojenie : TATRABANKA a.s. pobočka Poprad
Číslo účtu : 2623380926 / 1100

Spoločnosť zapísaná v OR OS Košice 1, oddiel Sro, vložka č: 12239/V

článok II. PREDMET PLNENIA

Zhotoviteľ sa zaväzuje v súlade s § 536 až 565 Obchodného zákonníka zabezpečiť pre MESTO SVIT :

Materiálové dodávky a práce pre akciu “ **Rekonštrukcia kotolne ZOS Svit** “ v rozsahu podľa prílohy č.3, podľa dodanej projektovej dokumentácie a výkazu výmer.
Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

článok III. TERMÍN PLNENIA

Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť realizáciu diela podľa čl. II. tejto ZOD v termíne do 30.10.2013

článok IV. CENA

Podľa ustanovení zákona č. 18/96 Z. z. sa zmluvné strany dohodli na cenách za dielo v rozsahu podľa čl. II. tejto zmluvy vo výške :

4.1 Materiálové dodávky	8 457,14 €
4.2 <u>Montážne práce</u>	<u>4 949,77 €</u>

Cena bez DPH spolu :	13 406,91 €
Cena s DPH spolu:	16 088,29 €

K dohodnutej cene bude fakturovaná príslušná platná daň z pridanej hodnoty podľa zákona č. 289/95 Z.z. v znení neskorších jeho noviel.

4.3.V prípade zmeny dodávok a prác uvedených v čl. 2 (typ, počet ks, naviac práce a pod.) sa po vzájomnej dohode zmluvných strán upraví cena uvedená v čl. IV.

článok V. FAKTURÁCIA A PLATENIE

5.1 Platby za práce sa uskutočnia na základe faktúr, ktoré vyhotoví zhotoviteľ podľa čl. IV. CENA tejto zmluvy takto:

1. Faktúra za materiálové dodávky podľa bodov 4.1 po ich prevzatí so splatnosťou 14 dní.
2. Faktúry za práce na základe vzájomne odsúhlasených výkonov podľa bodov 4.2 tejto zmluvy so splatnosťou 14 dní.
3. Konečná faktúra po funkčných skúškach a odovzdaní diela so splatnosťou 14 dní.

5.2 Faktúra – daňový doklad za zhotovenie diela musí obsahovať všetky údaje podľa zák. č. 289/95 Z.z. V opačnom prípade je objednávateľ oprávnený ju vrátiť zhotoviteľovi

na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.

5.3 Lehota splatnosti faktúry je 14 dní od dňa ich doručenia objednávateľovi, pričom dňom splatnosti sa rozumie deň odpísania fakturovanej sumy z účtu objednávateľa v prospech účtu zhotoviteľa.

článok VI. ZMLUVNÉ POKUTY

6.1 Zmluvné pokuty nie sú riešené touto zmluvou a budú sa riadiť v zmysle Obchodného zákonníka podľa čl. XIII. – 13.1.

článok VII. VŠEOBECNÉ OBCHODNÉ A DODACIE PODMIENKY

7.1. Zmluvné strany si pre dodávku predmetu plnenia dohodli všeobecné obchodné a dodacie podmienky špecifikované v prílohe č. 1, ktorá tvorí nedeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

7.2. Montážny denník bude vedený podľa prílohy č. 2, ktorá tvorí nedeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

článok VIII. PODKLADY A SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA

8.1 V rámci svojho spolupôsobenia sa objednávateľ zaväzuje, že poskytne spoluprácu pri získavaní prípadných doplňujúcich údajov a upresnení podkladov, ktorých potreba vznikne v priebehu plnenie ZOD.

8.2 Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi pracovisko zbavené práv tretích osôb zápisnične najneskôr k termínu zahájenia montáže.

8.3 Objednávateľ sa zaväzuje zhotoviteľovi zabezpečiť :

- vstupy na pracovisko pre pracovníkov zhotoviteľa,
- povolenie vjazdu pre mechanizmy zhotoviteľa do areálu staveniska a výjazdu z neho.

8.4 Objednávateľ poskytne bezplatne v potrebnom rozsahu pre vykonanie funkčných skúšok predmetu diela energie, média a obslužný personál.

8.5 Oneskorené splnenie povinností objednávateľa uvedených v bodoch 8.1, 8.2 a 8.3 tohto článku a prípadné prerušenie a pozastavenie prác z dôvodov na strane objednávateľa alebo z príčin ležiacich mimo zmluvných strán bude medzi zhotoviteľom a objednávateľom prerokované a prípadne budú stanovené nové termíny realizácie diela.

článok IX.

OKOLNOSTI VYLUČUJÚCE ZODPOVEDNOSŤ

9.1 Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť v ďalšom označované ako „vyššia moc“ sa považujú mimoriadne okolnosti, brániace dočasne alebo trvalé splneniu povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy, ktoré nastali až po jej uzavretí a nemohli byť zmluvnými stranami odvrátené. Za vyššiu moc sa považuje predovšetkým vojna, záplavy, zemetrasenia, požiar, explózie a pod.

9.2 V prípade, keď niektorá strana zistí, že z dôvodu vyššej moci je znemožnená realizácia jednej alebo viacerých jej povinností, okamžite to oznámi druhej strane. Toto oznámenie musí byť písomné, musí obsahovať údaje o vzniku o povahe okolností a o jeho možných dôsledkoch pre realizáciu tejto zmluvy.

9.3 Ak uvedená udalosť preukázateľne predstavuje prípad vyššej moci, oznámenie o jej uskutočnení bude mať za následok zrušenie vyžadovania povinností počas obdobia jej trvania. Ak toto prerušenie trvá viac ako tri mesiace, obidve strany budú mať právo čiastočne alebo úplne anulovať zmluvu.

článok X. OSOBITNÉ USTANOVENIA

10.1 Zhotoviteľ môže poveriť vykonaním diela alebo jeho časti inú osobu s príslušnými oprávneniami na požadované činnosti na vyhradené technické zariadenia. Pri vykonávaní diela a uskutočnení dodávok inou osobou má Zhotoviteľ zodpovednosť, akoby dielo alebo dodávku vykonával sám. Zhotoviteľ je povinný poverenie tretej osoby na vykonanie diela alebo realizovanie dodávky alebo ich časti oznámiť bez zbytočného odkladu Objednávateľovi.

článok XI. ZÁRUKY, GARANCIE A ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY DIELA

11.1 Záručná doba na dielo je 24 mesiacov od uvedenia stavby do prevádzky s výnimkou zabudovaných komponentov, výrobcovia ktorých ponúkajú kratšiu záručnú dobu. V takýchto prípadoch platia záručné doby poskytnuté výrobcami.

11.2 Zhotoviteľ garantuje, že dodané dielo zodpovedá zmluve a účelu jeho použitia.

11.3 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávatel'ovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela, zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

11.4 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávatel'om a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu upozornil objednávatel'a a ten na ich použití trval.

11.5 Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady, že počas záručnej doby má objednávatel' právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady. Možnosť iného dojednanja nie je vylúčená.

11.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje prípadné vady predmetu zmluvy odstrániť bez zbytočného odkladu a bezplatne.

11.7 Táto doba môže byť predĺžená podľa dohodnutého termínu s objednávateľom v závislosti na druhu, rozsahu a spôsobe odstránenia závada písomnou formou. O dobu odstraňovania vady sa predlžuje záruka daného zariadenia.

11.8 Prípadnú reklamáciu vady plnenia predmetu zmluvy je objednávateľ povinný uplatniť bezodkladne po zistení vady v písomnej forme do rúk jedného zo zástupcov zhotoviteľa, uvedených v čl. I. zmluvy o dielo, ako oprávnených vo veciach technických.

11.9 V ostatnej problematike záruk, garancií, škôd a zodpovednosti za vady diela sa táto zmluva riadi Obchodným zákonníkom č. 513/91 Zb. a neskorších úprav.

článok XII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

12.1. Pre veci neupravené touto zmluvou platia príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a strany sa zaväzujú, že v prípade vzniknutého sporu vo veci tejto zmluvy sa nimi budú riadiť.

12.2. Túto zmluvu je možné meniť, ak nastanú nové skutočnosti, alebo ju zrušiť len dohodou obidvoch zmluvných strán v písomnej forme.

12.3. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:

príloha č. 1 –Všeobecné obchodné a dodacie podmienky

príloha č. 2 – Obsah, rozsah a spôsob vedenia montážneho denníka

príloha č. 3 – Súpis prác a dodávok

12.4. Všetky práva a povinnosti, vyplývajúce z tejto zmluvy, prechádzajú na právnych nástupcov obidvoch zmluvných strán.

12.5. Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých obidve zmluvné strany obdržia dve písomné vyhotovenia.

Vo Svite, dňa 30.09.2013

Vo Svite dňa 30.09.2013

za objednávateľa:

za zhotoviteľa:

v.r.

v.r.

PaedDr. Rudolf Abrahám
primátor

Ing. Pavol HAVLÍK
konateľ

Príloha č. 1

VŠEOBECNÉ OBCHODNÉ A DODACIE PODMIENKY

1. Tieto všeobecné podmienky platia v plnom rozsahu, pokiaľ si zmluvné strany dodatkom k zmluve o dielo nedohodnú niektoré podmienky inak.
2. Dohody – písomné alebo ústne, vykonané pred podpisom zmluvy obidvoma zmluvnými stranami, sa stávajú neplatnými, pokiaľ neboli zahrnuté do zmluvy o dielo.
3. Zhotoviteľ je povinný pri plnení predmetu zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou a priebežne informovať objednávateľa o stave rozpracovaného predmetu zmluvy na technických poradách a kontrolných dňoch, ktoré bude zhotoviteľ organizovať podľa potreby a vzájomnej dohody s objednávateľom.
4. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek kontrolovať, či zhotoviteľ vykonáva predmet zmluvy v súlade so svojimi povinnosťami.
5. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy o dielo bude zhotovený podľa dojednaní tejto zmluvy.
6. Objednávateľ sa zaväzuje, že pristúpi na zmenu záväzku v prípadoch, keď sa po uzavretí zmluvy zmenia východiskové podklady rozhodujúce pre vypracovanie predmetu zmluvy, alebo ak uplatní nové požiadavky na zhotoviteľa, alebo ak dôjde k výraznému omeškaniu s plnením jeho a povinnosti spolupôsobenia dojednaných v zmluve o dielo.
7. Zhotoviteľ vykoná dielo na svoju zodpovednosť a nebezpečenstvo.
8. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, resp. pracovníkov vykonávajúcich predmet diela.
9. Objednávateľ umožní zhotoviteľovi napojenie sa na zdroje energií a médií, potrebných k realizácii stavby.
10. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa zápisom v montážnom denníku na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými minimálne tri (3) pracovné dni vopred.
Ak sa objednávateľ nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác, bude zhotoviteľ pokračovať v prácach. Ak objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác, je zhotoviteľ povinný toto odkrytie vykonať na náklady objednávateľa iba ak pri dodatočnej kontrole zistil, že práce neboli riadne vykonané.
11. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať minimálne 7 pracovných dní vopred objednávateľa k účasti na oživení a uvedení do prevádzky.
12. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela odovzdať objednávateľovi všetky doklady a materiály, týkajúce sa predmetu zmluvy .

Súčasťou odovzdávacieho protokolu :

- montážny denník,
- technická dokumentácia výrobcov,
- atesty dodaných zariadení a materiálov,
- protokol o vykonaní funkčných skúšok,

13. Dielo bude zhotoviteľom odovzdané ak objednávateľom prevzaté aj v prípade, že v zápise o odovzdaní a prevzatí budú uvedené vady a nedorobky, ktoré sami o sebe ani v spojení s inými nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke (užívaniu). Tieto zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela, so stanovením termínu ich odstránenia.

14. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených projektovou dokumentáciou, touto zmluvnou a obecné záväznými technickými normami a predpismi.

Nedorobkami sa rozumie nedokončená práca oproti projektu.

15. V prípade, že prevádzkové okolnosti nedovolia vykonať komplexné skúšky podľa projektu, komplexné vyskúšanie sa vykoná v termíne a náhradných spôsobom vzájomné dohodnutým a odsúhlasením objednávateľom.

16. Objednávateľ má právo pozastaviť práce zhotoviteľa ak zistí v priebehu montáže alebo skúšok porušenie právnych, technických a bezpečnostných predpisov a noriem.

Príloha č. 2

OBSAH, ROZSAH A SPÔSOB VEDENIE STAVEBNÉHO A MONTÁŽNÉHO DENNÍKA

1. Zhotoviteľ je povinný viesť od dňa prevzatia staveniska o prácach, ktoré vykonáva stavebný a montážny denník, do ktorého je povinný zapisovať všetky skutočnosti, rozhodujúce pre plnenie zmluvy . Hlavne je povinný zapisovať údaje o časovom postupe prác, ich akosti, zdôvodnenie odchýliek vykonávaných prác od projektovej dokumentácie a pod. Povinnosť viesť montážny denník končí odovzdaním a prevzatím diela.
2. V montážnom denníku musí byť uvedené okrem iného:
 - názov , sídlo, IČO, DIČ zhotoviteľa,
 - názov , sídlo, IČO, DIČ objednávateľa,
 - zoznam dokumentácie stavby, vrátane všetkých zmien a doplnkov,
 - zoznam dokladov a úradných nariadení, týkajúcich sa stavby.
3. Montážny denník sa musí nachádzať na stavbe a musí byť vždy prístupný zástupcom objednávateľa.
4. Zápisy do stavebného a montážneho denníky čitateľne zapisuje a podpisuje zástupca zhotoviteľa vždy v ten deň, kedy boli práce vykonané alebo keď nastanú okolnosti vykonaniu prác brániace, resp. keď je potrebné riešiť ďalší postup prác. Všetky strany montážneho denníka musia byť očíslované. Medzi jednotlivými zápsmi nesmú byť vynechané voľné miesta.
5. Poverený zástupca objednávateľa je povinný 1-krát za dva dni podpisovať, ako aj v prípade nutnosti sa písomne vyjadrovať k zápisom v montážnom denníku vykonaným zhotoviteľom. V prípade, že tak nevykoná, považuje sa zápis v montážnom denníku za odsúhlasený objednávateľom.
6. Toto ustanovenie platí aj v prípade zápisov zhotoviteľa, týkajúcich sa prác ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými.
7. Zápisy v montážnom denníku sa nepovažujú za zmenu zmluvy, ale slúžia ako podklad pre vypracovanie dodatkov k zmluve.

Príloha č.3

Súpis prác a dodávok

Názov	ks, m, hod	cena € / ks	cena spolu
1. VYKUROVANIE			
Kotol CGB-50 s regulovaným kotlovým čerpadlom WILO 103 s príslušenstvom	1 ks	2 350,00 €	2 350,00 €
Prípojky prívod / spiatkačka pre CGB-35/50	1 ks	75,00 €	75,00 €
3-cestný prepínací ventil 1" pre CGB-35/50	1 ks	91,00 €	91,00 €
Odlučovač kalu 1 1/4" pre CGB 35/50	1 ks	150,00 €	150,00 €
Pripájacia súprava expanznej nádoby do 50 l	1 ks	79,20 €	79,20 €
Expanzná nádoba 50 l pre vykurovacie systémy	1 ks	94,00 €	94,00 €
Ovládací modul BM s vonkajším snímačom	1 ks	159,00 €	159,00 €
Snímač ohrievača vody	1 ks	40,00 €	40,00 €
Stacionárny ohrievač vody SEM-2-400	1 ks	1 505,00 €	1 505,00 €
Pripájacia súprava Solárnej skupiny 10	1 ks	17,00 €	17,00 €
E11 Solárna zostava na ohrev pitnej vody bez	1 ks	1 990,00 €	1 990,00 €
1 solárneho zásobníka na falcovku/bobrovku	1 ks	235,00 €	235,00 €
Pripájacia súprava DN 110 pre vedenie spalín v šachte	1 ks	218,00 €	218,00 €
Rúra DN 80 z polypropylénu, dĺžka 2000mm	1 ks	16,00 €	16,00 €
Dištančný držiak DN 110-140 mm	1 ks	28,50 €	28,50 €
Rúra DN 110 - 2000 mm z polypropylénu	6 ks	24,50 €	147,00 €
Tepelná izolácia Tubolit DG-A, hr. 20 mm DN 25	12 m	1,18 €	14,16 €
Guľový kohút 1/2" IVAR.T4, do 130°C	4 ks	2,31 €	9,24 €
Guľový kohút 1", IVAR.T4, do 130°C	1 ks	5,45 €	5,45 €
Guľový kohút 5/4", IVAR.T4, do 130°C	1 ks	8,54 €	8,54 €
Termostat. Ventil radiátorový IVAR.KIT VD 2101 N DN 15	5 ks	8,62 €	43,10 €
Termostatická kvapalinová hlavica IVAR typ T 3000	5 ks	8,27 €	41,35 €
Spätná klapka EURA DN 5/4"	1 ks	4,91 €	4,91 €
Ventil vyvažovací STAD DN25	1 ks	75,77 €	75,77 €
Ventil vyvažovací STAD DN 32	1 ks	96,26 €	96,26 €
Oceľová rúrka DN 25	20 m	1,37 €	27,40 €
Oceľová rúrka DN 15	2 m	2,70 €	5,40 €
Redukcia DN25/ DN65	2 ks	4,62 €	9,24 €
PES Duo-predizolovaná flexibilná nerezová rúra 2x18 /10m	1 ks	29,70 €	29,70 €
Dvojspona	8 ks	0,18 €	1,44 €
Rúrka z vysokokvalitnej ocele 18x1,2	30 m	2,15 €	64,50 €
Izolácia PES 18mm	30 m	2,69 €	80,70 €
Materiál spolu :			7 711,86 €
Práce :			
1 Uloženie, konzoly, závesný materiál	1	78,00 €	78,00 €
2 Spojovací, montážny materiál	1	88,00 €	88,00 €
3 Nátery - základný, dvojnásobný	6 m2	25,00 €	25,00 €
4 Tlakové skúšky, protokoly a revízie	1	85,00 €	85,00 €
Vyregulovanie systému	8 hod	12,00 €	96,00 €
Skúšky vykurovania	12 hod	12,00 €	144,00 €
Montáž, Demontáž	200	10,00 €	2 000,00 €
Šéf montáž KKH			0,00 €
Doprava	240	0,40 €	96,00 €
Práce spolu :			2 612,00 €

<u>2. ZDRAVOTECHNIKA</u>			
Obehové čerpadlo teplej pitnej vody Wilo-Star-Z NOVA	1 ks	84,72 €	84,72 €
Tepelná izolácia Tubolit DG TL 25 x 13 DG	20 m	0,67 €	13,40 €
Tepeiná izolácia Tubolit DG TL 22 x 13 DG	12 m	0,60 €	7,20 €
Guľový kohút 1/2" IVAR."Voda"	3 ks	2,31 €	6,93 €
Guľový kohút 3/4" IVAR."Voda"	2 ks	3,31 €	6,62 €
Spätná klapka IVAR.08406 DN1/2"	2 ks	1,68 €	3,36 €
Termostatický zmiešavací ventil IVAR.T MIX 34 DN 3/4"F	1 ks	68,50 €	68,50 €
Potrubie vod. zocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 15	12 m	1,62 €	19,44 €
Potrubie vod. z ocel rúrok závit. pozink. 11353 DN 20	20 m	1,95 €	39,00 €
Materiál spolu :			249,17 €
<u>Práce :</u>			
1 Uloženie, konzoly, závesný materiál	1	65,00 €	65,00 €
2 Spojovací, montážny materiál	1	120,00 €	120,00 €
4 Tlakové skúšky, protokoly a revízie	2	12,00 €	24,00 €
Vyregulovanie systému	1 hod	12,00 €	12,00 €
Skúšky	4 hod	12,00 €	48,00 €
Montáž, Demontáž	30	10,00 €	300,00 €
Doprava			0,00 €
Práce spolu :			569,00 €
<u>3. PLYNOFIKÁCIA</u>			
Potrubie vod, z ocel. Rúrok 11353 DN 20	4 m	1,95 €	7,80 €
<u>Práce :</u>			
1 Uloženie, konzoly, závesný materiál	1	20,00 €	20,00 €
2 Spojovací, montážny materiál	1	12,00 €	12,00 €
3 Nátery - základný, dvojnásobný	0,5 m2	3,60 €	1,80 €
4 Tlakové skúšky, protokoly a revízie	1	250,00 €	250,00 €
Skúšky	4 hod	12,00 €	48,00 €
Montáž, Demontáž	24	10,00 €	240,00 €
Doprava			0,00 €
Materiál a práce spolu :			579,60 €
<u>4.STAVEBNÉ ÚPRAVY</u>			
Práce a dodávky HSV spolu	1	312,00 €	312,00 €
Práce a dodávky PSV spolu	1	745,00 €	745,00 €
Stavebné úpravy spolu :			1 057,00 €
<u>5. ELEKTRO a MaR</u>			
<u>Hmotné dodávky</u>			
Kábel CYKY 3Cx1.5	3	0,56	1,68 €
H05RR-F 3Cx1	22	0,80	17,60 €
JQTQ 2Ax0,8	61	0,92	56,12 €
SYKFY 2x2x0,8	3	0,25	0,75 €
PVC lista LV 11x10	2	0,56	1,12 €
PVC lista LHD 20x20	20	0,75	15,00 €
PVC lista LHD 40x40	4	1,52	6,08 €
Ohybná rúrka FX16	30	0,30	9,00 €
Zásuvka na omietku 4FN 150 84	1	3,10	3,10 €
Svorka Bernard + medený pásik	8	0,42	3,36 €

Vodič CY 6 žz	20	0,90	18,00 €
Pomocný materiál pre upevnenie žľabov a rúrok	1	13,20	13,20 €
Drobný elektroinštalačný materiál	1	25,30	25,30 €
Podružný materiál	6	2,30	13,80 €
Hmotné dodávky spolu :			184,11 €
<u>Nehmotné dodávky</u>			
Montáž a zapojenie ovládacieho modulu SM1	1	12,60	12,60 €
Montáž a zapojenie ovládacieho modulu BM	1	3,60	3,60 €
Zapojenie kotla K1	1	14,40	14,40 €
Montáž a zapojenie snímača teploty	3	7,60	22,80 €
Montáž a zapojenie vonkajšieho snímača teploty	1	4,90	4,90 €
Montáž a zapojenie zásuvky	1	2,90	2,90 €
Zapojenie motora do 1,5kW	2	2,35	4,70 €
Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	3	0,75	2,25 €
Kábel pevne uložený JQTQ 2Ax0,8	61	1,20	73,20 €
Kábel pevne uložený SYKFY 2x2x0,8	3	0,70	2,10 €
Montáž PVC žľabu	26	2,70	70,20 €
Rúrka ohybná PVC uložená do 23mm	30	2,30	69,00 €
Ukončenie káblov	4	1,98	7,92 €
Svorka na potrubie BERNARD s Cu pásom	8	2,90	23,20 €
Vodič Cu inštalačný pevne uložený do CY 10	20	0,70	14,00 €
Podiel pridrúžených výkonov	10	2,80	28,00 €
Nehmotné dodávky spolu :			355,77 €
<u>Ostatné</u>			
Odborná prehliadka a skúška	5	16,00 €	80,00 €
doprava (6% z hmot. dodávok)	6	1,40 €	8,40 €
Elektro a MaR spolu :			628,28 €
SPOLU bez DPH :			13 406,91 €
DPH :			2 681,38 €
POLU s DPH			16 088,29 €