

ZMLUVA O DIELO
č. 01106/2003
uzavretá v súlade s Obchodným zákonníkom.

I.
Zmluvné strany

1.1. Objednávateľ:

Slovenská agentúra životného prostredia

Zastúpená ing. Miroslav Tončík, gen.riaditeľ

975 90 Banská Bystrica, Tajovského 28

IČO: 00626031

Tel.: 048/4713762

Fax: 048/4231139

e-mail: liska@sazp.sk

Bankové spojenie: Tatrabanka B.Bystrica, 2623481866/1100

1.2. Zhotoviteľ:

THERMO|SOLAR ŽIAR spol. s r.o. Na vartičke, P.O. Box 45, 965 03 Žiar nad Hronom
zastúpený: Ing. Milan Novák, CSc. – generálny riaditeľ

IČO: 00616915

DIČ: 00616915/690

Tel.: 045/ 601 6000

Fax. 045/6722844

e-mail: novakova@thermosolar.sk

Bankové spojenie: VUB, a.s. Žiar nad Hronom č.ú. 10508422/0200

II.
Predmet zmluvy

2.1. Predmetom tejto zmluvy o dielo (ďalej ZOD) je záväzok zhotoviteľa zhotoviť pre
objednávateľa solárne zariadenie v objekte

Stredisko environmentálnej výchovy Drienok na Teplom vrchu
a záväzok objednávateľa uhradiť a prevziať dielo za ďalej
dohodnutých podmienok.

2.2. Dielom sa rozumie:

- a) dodávka a montáž solárneho systému podľa špecifikácie v prílohe č. 1 k tejto ZOD
- b) sprevádzkovanie systému, oboznámenie objednávateľa alebo ním poverenej osoby
s obsluhou a údržbou nainštalovaných zariadení a spracovanie prevádzkového
predpisu v nevyhnutnom rozsahu

2.3. Všetky prípadné práce navyše oproti odsúhlasenému rozsahu budú riešené zápisom
v montážnom denníku a podpísané objednávateľom. Tieto navyše práce budú osobitne
faktúrované po ich vykonaní pred odovzdaním diela mimo dohodnutého rámca.

III. Čas plnenia

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo zhotoviť a odovzdať ho objednávateľovi do 4 týždňov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto ZOD.
- 3.2 Termín ukončenia plnenia sa vzťahuje na práce definované v predmete zmluvy.
- 3.3 Dodržanie času plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného dohodnutého spolupôsobenia objednávateľa. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku.
- 3.4 Omeškanie je uvedené a potvrdené v montážnom denníku obidvomi zmluvnými stranami.
- 3.5 Predĺženie lehoty plnenia sa určí podľa dĺžky zdržania.

IV. Cena diela

- 4.1. Cena za zhotovenie predmetu ZOD podľa čl. II. je stanovená dohodou zmluvných strán a predstavuje 954 317 Sk (slovo deväťstopäťdesiatštyritisíc tristosedemnáť korún) včítane DPH.
- 4.2. Do ceny diela je zahrnutá 20 %-ná zľava na kolektory oproti platnému cenníku spoločnosti thermo|solar.
- 4.3. Zákazníkom vyvolané alebo odsúhlasené zvýšenie ceny diela musí mať písomnú formu (dodatok k ZOD) a bude samostatne vyúčtované dodávateľom.

V. Platobné podmienky

- 5.1. Zhotoviteľ predložil objednávateľovi návrh technického riešenia a cenovú ponuku na zhotovenie diela.
- 5.2. Na základe predfaktúry zhotoviteľa uhradí objednávateľ preddavok vo výške 10% z dohodnutej sumy do 7 dní odo dňa podpísania ZOD.
- 5.3. Po ukončení diela a jeho zápisničnom odovzdaní vystaví zhotoviteľ konečnú faktúru so splatnosťou 14 dní.
- 5.4. Za nedodržanie termínu splatnosti zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,05% za každý deň omeškania.
- 5.5. Za nedodržanie termínu odovzdania diela v súlade s článkom 3.1., uhradí zhotoviteľ objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % za každý deň omeškania.

VI. Odovzdanie staveniska

- 6.1. Súčasne s odovzdaním staveniska určí objednávateľ prístupové komunikácie a odberné miesta elektrickej energie, vody a pod. Zhotoviteľ potvrdí prevzatie zápisom v montážnom denníku.
- 6.2. Objednávateľ zabezpečí zhotoviteľovi bezplatné užívanie priestoru staveniska po dobu trvania stavby pre potreby realizácie stavby a dobu potrebnú pre vypratanie staveniska.

VII.

Podmienky vykonania diela

- 7.1. Zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku, v jeho okolí a na prístupových komunikáciách udržiavať poriadok a čistotu, je povinný odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho činnosti.
- 7.2. Zhotoviteľ vykonáva činnosti spojené s predmetom obstarávania na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie, právne a technické predpisy, vyhlášky platné v SR.
- 7.3. Objednávateľ je oprávnený dať zhotoviteľovi v stavebnom denníku pokyny, ktoré sú potrebné na vykonanie prác podľa zmluvy.
- 7.4. Zhotoviteľ musí bez meškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu diela.
- 7.5. Poverení pracovníci na riešenie technických a organizačných otázok:
 - za SAŽP- ing. Miroslav Liška
 - TSZ- ing. Ján Tomčiak
- 7.6. Výkon kolektorov pri ich správnom využívaní predstavuje 525 kWh/m²/rok

VIII.

Odovzdanie a prevzatie práce

- 8.1. Dielo sa považuje za dodané, ak je vykonané zápisničné odovzdanie a prevzatie.
- 8.2. Zhotoviteľ je povinný vykonať komplexné odskúšanie odovzdávaného diela. Komplexným vyskúšaním zhotoviteľ preukazuje, že dielo je kvalitné a schopné prevádzky.
- 8.3. Zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní odovzdať objednávateľovi:
 - Potvrdené záručné listy namontovaných zariadení
 - Zápisnicu o odovzdaní a prevzatí diela
 - Návod na obsluhu a údržbu namontovaného zariadenia.
- 8.4. Zápisnicu o odovzdaní a prevzatí podpíšu zmluvné strany max. do 3 dní po skončení úspešného komplexného vyskúšania.
- 8.5. Ak sa objednávateľ nedostaví na odovzdanie a prevzatie diela ani po písomnej výzve, považuje sa dielo za odovzdané do 10 dní odo dňa odoslania písomnej výzvy.

IX.

Zodpovednosť za spôsobené škody

- 9.1. Pokiaľ vzniknú škody na stavenisku činnosťou zhotoviteľa, musí zhotoviteľ na vlastné náklady tieto škody odstrániť.

X.

Záručná doba – zodpovednosť za vady

- 10.1. Zhotoviteľ ručí za bezchybnú funkciu, technické parametre, výrobné a skryté chyby materiálu nasledovne:
 - Na slnečné kolektory Heliostar a zhotoviteľom dodané nosné konštrukcie po dobu 10 rokov

- Na ostatné príslušenstvo po dobu 2 rokov
- Na montážne práce po dobu 4 rokov.

10.2. Záruka sa nevzťahuje na:

- Poškodenie zariadenia pri takom spôsobe využívania, ktorý nie je v súlade s návodom na obsluhu a údržbu
- Použitím vody alebo inej teplotosnej kvapaliny, než dodáva resp. odporúča zhotoviteľ.

XI. Riešenie sporov

11.1. V prípade sporných vecí, ktoré nebude možné riešiť mimosúdnu dohodou zmluvných strán, požiada jedna zo zmluvných strán o rozhodnutie súd.

XII. Vyššia moc

- 12.1. Zhotoviteľ má právo na predĺženie termínu dokončenia prác a dodávok, ak dôjde k zdržaniu v dôsledku okolností, za ktoré nie je možné robiť zhotoviteľa zodpovedným a ktoré nemohol ovplyvniť.
- 12.2. Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným do 1 mesiaca od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia.

XIII. Montážny denník

- 13.1. Zhotoviteľ je povinný viesť montážny denník, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti, ktoré sú rozhodujúce pre preukázanie kvality, množstva a časového postupu prác.
- 13.2. Objednávateľ má právo sledovať obsah denníka a k zápisom pripojuvať svoje stanovisko, súhlas, námietky a pod. Počas pracovnej doby musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Povinnosť viesť stavebný denník končí dňom odovzdania a prevzatia diela.
- 13.2. Denné záznamy čitateľne zapisuje a podpisuje šéfmontér, prípadne jeho zástupca v ten deň, keď sa práce vykonali alebo nastali okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu.

XIV. Záverčné ustanovenia

14.1. Pokiaľ v tejto zmluve nebolo dohodnuté niečo iné, vzájomné vzťahy zmluvných strán sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka.

- 14.2. Platnosť a účinnosť tejto zmluvy nastáva dňom jej podpísania obidvoma zmluvnými stranami.
- 14.3. Meniť alebo dopĺňovať obsah tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené podpismi oprávnených zástupcov oboch zmluvných strán.
- 14.4. Zmluvné strany sa dohodli na tom, že v prípade rozporov alebo zrušenia záväzku vyplývajúceho zo zmluvy požiada jedna zo strán o rozhodnutie Obvodný súd Žiar nad Hronom.
- 14.5. Táto zmluva je vypracovaná v dvoch rovnopisoch, z ktorých jeden si ponechá objednávateľ a jeden zhotoviteľ.

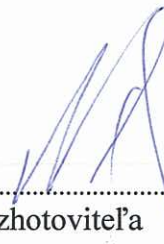
V Žiari nad Hronom

Dňa: 02.06.2003



.....
za objednávateľa

SLOVENSKA AGENTÚRA
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Tajovského 28
975 90 BANSKÁ BYSTRICA



.....
za zhotoviteľa

thermo|solar Žiar s.r.o.
Na Vartičke P.O. BOX 45
965 03 Žiar nad Hronom
IČO: 00616915 DIČ: 00616915/690
Tel.: 045/ 6016080, 6716243, Fax: 045/ 6716244
e-mail: novakova@thermosolar.sk

Príloha č. 1

Špecifikácia technického riešenia a výpočet detailnej ceny diela

Solárne zariadenie bude zabezpečovať prípravu ohriatej pitnej vody (OPV) a vody v interiérovom bazéne v samostatnom objekte. Kolektory budú namontované na streche južného krídla a budú prepojené s kotolňou so systémom prípravy OPV. Druhá vetva bude pokračovať pod zemou v chráničkách do budovy bazénu, kde sa napojí na systém filtrácie a ohrevu bazénovej vody.

1/ Kolektor Heliostar 202 N 2PCF	49 ks	462 805 Sk
2/ Mont. súbor základný	7 ks	7 350 Sk
3/ Mont.súbor rozširovací	42 ks	5 964 Sk
4/ Nosná konštrukcia		75 712 Sk
5/ Príslušenstvo sol.zariadenia		25 642 Sk
6/ Regulátor DX 4232	1 ks	7 093 Sk
7/ Výmenníky tepla		19 854 Sk
8/ Prepojenie s bazénom		20 000 Sk
9/ Chráničky na rúry		10 000 Sk
10/ Tepelné izolácie		30 000 Sk
11/Čerpadlá		16 000 Sk
12/ Inštalačný materiál		10 000 Sk
13/ Návrh, doprava, montáž		146 700 Sk
14/ Celkom bez DPH, zaokr.		837 120 Sk
15/ DPH 14 %		117 197 SK
16/ Spolu s DPH		954 317 Sk



Doplnok č.1 k ZOD 01/06/2003.

Vzhľadom k upresneniu Daňového riaditeľstva SR o spôsobe účtovania DPH pri dodávke a montáži solárnych zariadení sa zmluvné strany dohodli na nasledovnej zmene. DPH na kolektory a tepelné výmenníky sa účtuje v základnej sadzbe 20%. Vo výpočte ceny diela bude k položke kolektory zvýšenie o 27 768 Sk a v položke výmenníky tepla zvýšenie o 1191 Sk. Celkové zvýšenie ceny diela z tohto dôvodu predstavuje 28 956 Sk. V čl.4.1. ZOD sa cena diela zmení na 983 273 Sk (slovom deväťstoosemdesiattri tisíc dvestosedemdesiattri korún).

V Žiari nad Hronom, 11.6.2003

.....
za objednávateľa

SLOVENSKÁ AGENTÚRA
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Tajovského 28
975 90 BĀNSKĀ BYSTRICA

-3-

.....
za zhotoviteľa

thermosolar Žiar s.r.o.

Na Vartičke P.O. BOX 45
965 03 Žiar nad Hronom
IČO: 00616915 DIČ: 00616915/690
Tel.: 045/ 6016000 Fax: 045/ 6722844
e-mail: novak@thermosolar.sk