

# ZMLUVA O DIELO

uzavretá podľa § 536 a nasledujúcich zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov

## Článok 1

### Zmluvné strany

#### 1.1 OBJEDNÁVATEĽ

Názov organizácie: **Zariadenie pre seniorov Skalica**  
Sídlo organizácie: Pod hájkom 36, 909 01 Skalica  
Zastúpený: PhDr. Štepanovská Martina, PhD., riaditeľka  
IČO: 00596469  
DIČ: 2021094009  
Bankové spojenie: [REDAKOVANÉ]  
Číslo účtu: [REDAKOVANÉ]  
(ďalej len „objednávateľ“)

#### 1.2 ZHOTOVITEĽ

Názov organizácie: **REGION TZB, spol. s r.o.**  
Sídlo organizácie: Partizánska 25, 908 51 Holíč  
IČO: 34116745  
IČ DPH: SK2020379119  
Štatutárny orgán: Ing. Ivan Votruba, konateľ  
Bankové spojenie: [REDAKOVANÉ]  
Číslo účtu: [REDAKOVANÉ]  
Zapísaný: OR OS Trnava, oddiel: Sro, vložka číslo 1021/T

Zmluvné strany uzatvárajú zmluvu o dielo podľa § 536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a v súlade § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

## Článok 2

### Predmet zmluvy

2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť pre objednávateľa vybudovať solárny systém na ohrev teplej vody a to podľa oceneného rozpočtu materiálu a prác uvedeného v Prílohe č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy (ďalej len „dielo“).

2.2 Názov diela: „**Solárny systém ohrevu teplej vody v Zariadení pre seniorov Skalica**“.

2.3 Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo s odbornou starostlivosťou, riadne a včas v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy.

2.4 Objednávateľ sa zaväzuje, že dielo vykonané v súlade s touto zmluvou prevezme a zaplatí zmluvne dohodnutú cenu podľa článku 4 tejto zmluvy a v súlade s platobnými podmienkami stanovenými v článku 5 tejto zmluvy.

## Článok 3

### Čas, spôsob a miesto plnenia

3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo riadne vykoná a objednávateľovi odovzdá najneskôr v termíne do 30.06.2023. Dielo bude možné vykonávať v pracovné dni v pracovnom čase od 7,00hod. do 15,00 hod. Zmenu pracovného času je možné dohodnúť s riaditeľkou zariadenia.

3.2 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní s termínom vykonania a odovzdania diela podľa bodu 3.1 tohto článku zmluvy, pokiaľ mu vo vykonávaní diela bránili okolnosti preukázateľne vzniknuté na strane objednávateľa alebo objektívne dôvody, ktoré zhotoviteľ nedokáže žiadnym spôsobom ovplyvniť. O týchto skutočnostiach je povinný objednávateľa bezodkladne informovať. V uvedených prípadoch má zhotoviteľ právo na predĺženie lehoty na vykonanie diela o dobu, ktorej dĺžka sa časovo zhoduje s dobou, počas ktorej zhotoviteľ nemohol riadne a včas vykonávať dielo pre príčiny a okolnosti vzniknuté na strane objednávateľa alebo z iných objektívnych dôvodov. Dĺžku doby, o ktorú sa lehota na vykonanie diela predlžuje, si zmluvné strany dohodnú dodatkom k zmluve. Tento bod zmluvy sa neuplatní, ak zhotoviteľ nedodrží povinnosť informovať objednávateľa.

3.3 **Miesto vykonania diela:** Zariadenie pre seniorov Skalica, Pod hájkom 36, 909 01 Skalica.

3.4 Zmluvné strany sa dohodli, že záväzok podľa tejto zmluvy sa považuje za splnený, ak je dielo riadne a včas vykonané v celom rozsahu podľa tejto zmluvy. Dielo musí byť vykonané v súlade so zmluvnými podmienkami, s technickými normami a odovzdané objednávateľovi zápisom o odovzdaní a prevzatí diela podľa súpisu vykonaných prác, podpísaným oprávnenými osobami zmluvných strán.

3.5 Akékoľvek zmeny zmluvy sa môžu uskutočniť výlučne na základe písomného dodatku a v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní.

#### **Článok 4**

##### **Cena**

4.1 Cena diela je stanovená dohodou zmluvných strán a je v súlade s ustanoveniami zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy je cenová ponuka zhotoviteľa (Prehľad rozpočtových nákladov, ocenený rozsah montážnych prác, dodávok materiálu a revízií), ktorá je obsahom prílohy č. 1 k tejto zmluve. Zmluvné strany sa dohodli, že cena za vykonanie diela zahŕňa všetky náklady, ktoré v súvislosti s riadnym vykonaním diela vzniknú zhotoviteľovi, vrátane nákladov na dopravu, nákladov na odvoz odpadu vzniknutého pri vykonávaní diela a naloženia s ním v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a primeraný zisk zhotoviteľa.

4.2 Zmluvné strany dohodli cenu za dielo nasledovne:

Cena bez DPH: **68 480,00 €**

DPH 20 %: **13 696,00 €**

Cena spolu s DPH: **82 176,00 €**

Slovom: osemdesiatdvatisíc stosedemdesiatšesť eur.

4.3 Zhotoviteľ je povinný oznámiť objednávateľovi potrebu vykonania prác, ktoré nemohol v čase predloženia ponuky predvídať pri dodržaní odbornej starostlivosti, resp. zmenu v rozsahu a obsahu predmetu diela počas jeho vykonávania a/alebo iné skutočnosti, ktoré mu bránia v riadnom vykonávaní diela, a to do troch pracovných dní, výlučne písomnou formou doručená riaditeľke zariadenia resp. poverenej osobe ak objednávateľ súhlasí so zmenou zmluvy, vyhotoví návrh písomného dodatku a doručí ho zhotoviteľovi na odsúhlasenie. Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez písomného dodatku a/alebo odlišne od podmienok dohodnutých v tejto zmluve, objednávateľ neuhradí.

#### **Článok 5**

##### **Platobné podmienky, fakturácia**

5.1 Zmluvné strany sa dohodli, že na predmet zmluvy nebude zhotoviteľovi poskytnutý preddavok. Fakturácia bude vykonávaná pozadu, kedy zhotoviteľ predloží objednávateľovi faktúru, za riadne vykonané práce a dodané materiály v súlade s prílohou č.1 k tejto zmluve,

v rozsahu najviac 80% hodnoty vykonaných prác a dodaných materiálov, na základe súpisu skutočne vykonaných prác a dodávok, potvrdeného podpismi oprávnených osôb zmluvných strán. Podkladom pre fakturáciu bude súpis skutočne vykonaných prác a spotrebovaného materiálu potvrdené podpismi oprávnených osôb zmluvných strán (ďalej len: „súpis skutočne vykonaných prác“). Súpis skutočne vykonaných prác bude obsahovať najmä množstvo merných jednotiek a ich ocenenie v súlade s prílohou č. 1 k tejto zmluve.

5.2 Záverečnú faktúru je zhotoviteľ oprávnený vystaviť až po protokolárnom prevzatí celej stavby. Po vystavení záverečnej faktúry nie je zhotoviteľ oprávnený vystaviť objednávateľovi žiadnu ďalšiu faktúru, ktorou by fakturoval cenu prác a dodávok vykonaných na diele pred odovzdaním diela objednávateľovi. Uhradením záverečnej faktúry objednávateľom zhotoviteľovi sa považujú všetky nároky zhotoviteľa na zaplatenie ceny za práce a dodávky vykonané na diele do jeho odovzdania objednávateľa za uspokojené.

5.3 Faktúru doručí zhotoviteľ na adresu sídla organizácie do 15 dní po odovzdaní a prevzatí jednotlivých prác a záverečnú faktúru po odovzdaní a prevzatí diela. Úhrada bude vykonaná bezhotovostným platobným stykom. Prílohou faktúry bude súpis skutočne vykonaných prác a zápis o odovzdaní a prevzatí diela potvrdený podpismi oprávnených osôb zmluvných strán.

5.4 Splatnosť faktúry je 14 dní od jej doručenia objednávateľovi.

5.5 V prípade, ak faktúra nebude obsahovať predpísané náležitosti, bude nesprávna alebo neúplná, objednávateľ ju vráti zhotoviteľovi na prepracovanie najneskôr v posledný deň jej splatnosti. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť lehota jej splatnosti. Nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.

## **Článok 6**

### **Práva a povinnosti zmluvných strán**

6.1 Zhotoviteľ vykonáva činnosti, spojené s riadnym vykonaním diela samostatne, na vlastné náklady a nebezpečenstvo, s odbornou starostlivosťou, pričom sa zaväzuje dodržiavať príslušné technické normy/predpisy a súvisiace právne predpisy. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo riadne a včas v súlade platnými právnymi predpismi a normami.

6.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že má oprávnenie vykonávať dielo podľa tejto zmluvy.

6.3 Zhotoviteľ zodpovedá za ochranu priestoru a majetku, v ktorom bude dielo vykonávané, za jeho zabezpečenie a za škody vzniknuté porušením svojich povinností pri vykonávaní diela.

6.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že on a jeho pracovníci budú rešpektovať pokyny a inštrukcie riadiacich pracovníkov objednávateľa, ktoré súvisia s vnútorným poriadkom a režimom v mieste vykonávania diela. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu zhotoviteľ.

6.5 Zhotoviteľ je povinný plniť všetky povinnosti pri vykonávaní diela a v súvislosti s plnením diela v oblasti požiarnej ochrany (ďalej len „PO“), bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „BOZP“), a ochrany životného prostredia vyplývajúce mu z príslušných právnych predpisov a technických noriem. Za ich porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu zhotoviteľ.

6.6 Zhotoviteľ je povinný pri stavebných prácach postupovať tak, aby predchádzal vzniku odpadu. Zhotoviteľ je povinný prednostne využiť pri stavebných prácach upravený stavebný a demolačný odpad, stavebný materiál a výrobky zo zhodnoteného odpadu (materiálovo a energeticky) za podmienky, že budú spĺňať funkčné a technické požiadavky. Zhotoviteľ je povinný stavebný a demolačný odpad vytriediť v čo najvyššej miere podľa kategórií a ďalej s ním nakladať v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a Vyhlášky MŽP SR č. 344/2022 o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií. Prepravu bude vykonávať na základe registrácie (odpady



kategórie O) alebo na základe súhlasu (odpady kategórie N) vydaného príslušným Okresným úradom. Prepravu môže zhotoviteľ zabezpečiť aj treťou osobou, ktorá vlastní príslušnú registráciu alebo súhlas naprepravu odpadov. Zhotoviteľ je povinný odovzdať objednávateľovi doklady (vážne lístky, sprievodný list NO), potvrdené príjemcom, zo skládky/zariadenia, kde bol odpad odovzdaný. Odpad zhotoviteľ odovzdá v mene objednávateľa.

6.7 Zhotoviteľ poveruje vedením prác, výkonom dodržiavania BOZP a PO: p. Zalešák Róbert.

6.8 Zhotoviteľ je povinný udržiavať na stavenisku poriadok a čistotu, bez zbytočného odkladu odstraňovať odpad a nečistoty, ktoré vzniknú pri vykonávaní diela, pričom je povinný dodržiavať povinnosti uložené všeobecne záväznými právnymi predpismi v oblasti nakladania a likvidácie odpadov. V prípade, ak si zhotoviteľ povinnosti podľa tohto bodu nesplní, oprávnená osoba objednávateľa vyzve zhotoviteľa na splnenie povinnosti. Zhotoviteľ je povinný vykonať nápravu bez zbytočného odkladu, najneskôr však do troch pracovných dní od výzvy oprávnenej osoby objednávateľa.

## Článok 7

### Odovzдание a prevzatie diela, záručná doba a zodpovednosť za vady

7.1 Zhotoviteľ odovzdá a objednávateľ prevezme riadne vykonané dielo ako celok, o čom sa spíše zápis o odovzdaní a prevzatí diela.

7.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje objednávateľovi odovzdať dielo v súlade s platnými slovenskými technickými normami/predpismi a súvisiacimi právnymi predpismi, ktoré sa naň vzťahujú.

7.3 Záručná doba riadne vykonaného diela je 60 mesiacov a začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela bez väd a nedorobkov. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva objednávateľa na odstránenie väd doručením písomnej reklamácie zhotoviteľovi a znovu začína plynúť dňom vybavenia reklamácie. Na dodaný tovar pri vykonávaní diela sa vzťahuje záručná doba daná výrobcom, ak je dlhšia ako záručná doba na dielo.

7.4 Zhotoviteľ je povinný vady reklamované počas záručnej doby bezplatne odstrániť. Zmluvné strany sa dohodli na vylúčení aplikácie § 562 Obchodného zákonníka. Objávateľ je oprávnený reklamovať zistené vady kedykoľvek počas záručnej doby.

7.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním vady do 48 hod. od uplatnenia písomnej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť na vlastné náklady v čo najkratšom technicky možnom termíne najneskôr do 10 dní od uplatnenia reklamácie. V prípade, že na odstránenie vady bude nutné zabezpečiť náhradný diel, lehotu na odstránenie vady je možné na základe písomnej dohody zmluvných strán predĺžiť o dobu potrebnú na doručenie náhradného dielu zhotoviteľovi.

7.6 Ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť objednávateľ na náklady zhotoviteľa.

7.7 Materiály/náhradné diely použité pri vykonávaní diela, ktoré nezodpovedajú zmluvným podmienkam a požadovaným technickým normám, musí zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.

7.8 Objávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú vady diela odstraňovať.

7.9 Nároky objednávateľa z vadného plnenia sa riadia § 564 Obchodného zákonníka.

## Článok 8

### Sankcie a odstúpenie od zmluvy

8.1 Ak zhotoviteľ neprevezme stavenisko a/alebo nezačne vykonávať dielo podľa bodu 3.2 tejto zmluvy, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 10 % z celkovej ceny diela dohodnutej v tejto zmluve. Zhotoviteľ je oprávnený neprevziať stavenisko, ak

stavenisko nie je spôsobilé na prevzatie v dôsledku objektívnych okolností alebo zavinením objednávateľa.

8.2 Ak, zhotoviteľ riadne nevykoná a neodovzdá dielo v termíne podľa článku 3, bodu 3.1 tejto zmluvy je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania až do vykonania a odovzdania diela podľa zmluvných podmienok.

8.3 Ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky, ako aj vady nahlásené objednávateľom v dobe plynutia záručnej doby diela v termíne podľa článku 7, bodu 7.5 tejto zmluvy, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania až do odstránenia vady.

8.4 Ak zhotoviteľ neodstráni odpad a nečistoty po výzve oprávnenej osoby objednávateľa v lehote podľa článku 6, bod 6.8 tejto zmluvy, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,-EUR, a to aj opakovane.

8.5 Ak objednávateľ nevykoná úhradu faktúry včas, je zhotoviteľ oprávnený nárokovať si od objednávateľa zaplataenie úroku z omeškania podľa § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka.

8.6 Dohodnuté sankcie sú splatné do 30 dní odo dňa doručenia výzvy na ich uhradenie povinnej zmluvnej strane. Objednávateľ môže okrem dohodnutej zmluvnej pokuty požadovať aj náhradu škody, ktorá mu vznikne porušením zmluvnej povinnosti zo strany zhotoviteľa.

8.7 Ak objednávateľ ukončí tento zmluvný vzťah, pred dokončením diela bez toho, aby zhotoviteľ porušil povinnosti, ktoré mu vyplývajú z tejto zmluvy, uhradí zhotoviteľovi náklady, ktoré mu do tejto doby preukázateľne vznikli a boli zahrnuté v zmluvnej cene rozpracovaného diela. Vykonané práce musia byť odúčtované podľa zmluvných cien faktúrou.

8.8 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné ukončiť aj na základe písomnej dohody zmluvných strán alebo odstúpením ktorejkoľvek zmluvnej strany v súlade s príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka. Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne. V odstúpení od zmluvy musí byť uvedený dôvod, pre ktorý zmluvná strana od zmluvy odstupuje. Odstúpenie od zmluvy je účinné dňom, kedy bolo písomné oznámenie o odstúpení od zmluvy doručené druhej zmluvnej strane. Zásielka s odstúpením od zmluvy sa považuje za doručенú aj vtedy, ak bola vrátená ako nedoručiteľná.

8.9 Za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa sa považuje nedodržanie termínu pre vykonanie a odovzdanie diela podľa článku 3, bodu 3.1 tejto zmluvy a/alebo nedodržanie podmienok tejto zmluvy podľa článku 6, bodu 6.1 tejto zmluvy, a/alebo porušenie povinnosti podľa článku 6, bodu 6.8 tejto zmluvy. Objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť aj podľa § 19 zákona o verejnom obstarávaní.

## **Článok 9** **Doručovanie**

9.1 Doručením sa rozumie prijatie zásielky zmluvnou stranou, ktorej bola adresovaná. Za deň doručenia písomnosti prostredníctvom pošty zasielanej ako doporučená zásielka s doručenkou sa považuje takisto deň,

a) v ktorý sa dostala do dispozičnej sféry adresáta (t.j. kedy zamestnanec pošty na odbernom lístku vyznačil dátum uloženia zásielky, alebo adresát odmietol zásielku prevziať) alebo  
b) v ktorý bola na nej zamestnancom pošty vyznačená poznámka, „že adresát sa odsťahoval“, „adresát je neznámy“ alebo iná poznámka, ktorá znamená nedoručiteľnosť zásielky.

V prípade emailovej komunikácie sa považuje písomnosť za doručенú v deň úspešného odoslania emailovej správy na určenú emailovú adresu, aj keď sa adresát s obsahom emailovej správy neoboznámil.

9.2 Zmluvné strany sú povinné navzájom si písomne (emailom) oznámiť zmenu doručovacej poštovej adresy, emailovej adresy vopred, a to tri pracovné dni pred vznikom zmeny. Ak zmluvná strana neinformuje o zmene v stanovenej lehote druhú zmluvnú stranu, považuje sa doručenie písomností za riadne vykonané na poslednú známu adresu.

## Článok 10

### Záverečné ustanovenia

10.1 Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvu uzavreli na základe svojej slobodnej vôle a svojim podpisom potvrdzujú súhlas s podmienkami a záväzkami, ktoré im z nej vyplývajú.

10.2 Zmluva môže byť zmenená, alebo doplnená v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán, ktoré budú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

10.3 Pokiaľ v zmluve nie je dohodnuté inak, platia pre zmluvný vzťah ňou založené príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka, zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“) a zákona o verejnom obstarávaní. Na ustanovenia zmluvy týkajúce sa dodania tovaru sa primerane použijú ustanovenia § 409 a nasl. Obchodného zákonníka o kúpnej zmluve.

10.4 Zmluvné strany sa dohodli, že zmeny kontaktných údajov ako sú sídlo, miesto podnikania, číslo účtu zmluvných strán, názvy organizačných zložiek zmluvných strán a zmena oprávnených osôb zmluvných strán nie sú zmenami podliehajúcimi súhlasu zmluvných strán. Zmluvné strany zmenu týchto kontaktných údajov bezodkladne oznámia druhej zmluvnej strane jednostranným písomným oznámením, podpísaným oprávneným zástupcom, doručeným dotknutej zmluvnej strane na kontaktnú adresu uvedenú v článku 1 tejto zmluvy poštou alebo emailom.


10.5 Zmluva je vyhotovená v dvoch vyhotoveniach, pričom každé vyhotovenie zmluvy zmluvné strany vyhlasujú za originál, z ktorých po podpise je jeden určený pre objednávateľa a jeden pre zhotoviteľa.

10.6 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvy oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.

10.7 Táto zmluva sa povinne zverejňuje v súlade so zákonom č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

10.8 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je Príloha č. 1 (Prehľad rozpočtových nákladov).

V Skalici, dňa 21.04.2023



.....  
Za objednávateľa:  
PhDr. Štepanovská Martina, PhD.  
riaditeľka ZpS Skalica

  
  
P.O.B. Skalica 30  
SKALICA

V Skalici, dňa 21.04.2023



Za zhotoviteľa:  
Ing. Votruba Ivan  
konateľ spoločnosti

  
  
Partizánske 25, Holič 903 51  
IČO: 34 110 749  
IČ DPH: SK2020379119

## Rekapitulácia rozpočtu

Stavba Solárny systém ohrevu teplej vody, Zariadenie pre seniorov Skalica

Sadzby DPH	
A	B
20%	0%

Názov objektu	ZRN	VRN %	HZS	Kompl.čin.	Ostat. náklady stavby	Cena
Solárny systém ohrevu teplej vody	67 530,00		950,00			68 480,00
<b>Celkom bez DPH</b>						<b>68 480,00</b>
<b>DPH 20% z</b>						<b>13 696,00</b>
<b>DPH 0% z</b>						<b>82 176,00</b>
<b>Celkom v EUR</b>						

Spracoval: Zálešák Robert

Dátum: 6. 4. 2023

Platnosť ponuky: 30. 6. 2023

Záručná doba 60 mesiacov od odovzdania diela

REGION TZB, spol. s r.o.  
Partizánske  
IČO  
IČ DPH



Verejný obstarávateľ: Zariadenie pre seniorov Skalica

Zákazka: Solárny systém ohrevu teplej vody, Zariadenie pre seniorov Skalica

Dodávateľ: REGION TZB spol. s r. o.

Spracoval: Zálešák Robert

Dátum: 6. 4. 2023

Platnosť ponuky: do 30. 6. 2023

### Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
	<b>713</b>	<b>Práce PSV</b>					
	<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>					
1	713121111A	Tepelné izolácie - montáž izolácie potrubí a ohybov UK, voda	m	55,00	2,60		143,00
2	71341111B	Tepelné izolácie - montáž izolácie potrubí a ohybov solár	m	236,00	2,45		578,20
3	283170021805	Tepelná izolácia - solárny rozvod	m	236,00		5,50	1 298,00
4	283170011003	Tepelná izolácia - UK, rozvod vody	m	55,00		17,30	951,50
	<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>			<b>721,20</b>	<b>2 249,50</b>	<b>2 970,70</b>
	<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD - POTRUBIE</b>					
5	722171126	Potrubie plastlinikové ALPEX 40x3,5 mm v tyčiach	m	15,00	18,50		277,50
6	722230103	Armatúry závitové s dvoma závitmi	ks	10,00	5,50		55,00
7	998722103	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,30	23,00		6,90
8	551152100103	Guľový uzáver voda	ks	10,00		14,00	140,00
9	VIESMART00	Alpex-tvarovky (oblúky, T-kusy, spojky, prechody)	kpl	1,00		739,00	739,00
10	VIESMART40	Alpex-viacvrstvá rúrka d40x3,5	m	15,00		32,00	480,00
11	AL511009	Inšalačný materiál (T-kus, kolená, redukcie, vsuvky) = cca	kpl	1,00		290,00	290,00
	<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD - POTRUBIE</b>			<b>339,40</b>	<b>1 649,00</b>	<b>1 988,40</b>
	<b>724</b>	<b>ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE</b>					
12	ER80DT	REFLEX REFIX DT80/10 expanzná nádoba 80l, 10bar, Flowjet Rp 5/4 , zelená	ks	1,00		530,00	530,00
13	P40915202	Nabíjacia stanica pre zásobník TUV k montáži na stenu, výkon 90 kW, typ WHI load-H 90	ks	1,00		2 850,00	2 850,00
14	P40915292	Separáčna stanica WHI sol/heat 40	ks	1,00		2 999,00	2 999,00
15	P40915502	Snímanie objemového prietoku	ks	1,00		210,00	210,00
16	P471306032	Teplotný snímač NTC 5k, dĺžka kábla 5,0 m	ks	1,00		29,00	29,00
17	P480010172	Expanzná nádoba stacionárna WEGSol 200 s butylovou membránou, objem 200 l	ks	1,00		433,00	433,00
18	P480010302	Predradená nádoba s podstavcom WEVSol 105, objem 105 l	ks	1,00		322,00	322,00
19	P480010432	3-cestný prepínací ventil DN32 / 3xR1 1/4 A	ks	2,00		330,00	660,00
20	P480010732	Uzatvárací ventil G3/4 lxG3/4 A	ks	1,00		29,00	29,00
21	P480030067	Separátor vzduchu M26x1,5	ks	6,00		80,00	480,00
22	P669503	Solárna teplonosná kvapalina Tyfocor L, barel 200 l	ks	1,00		638,00	638,00
	<b>724</b>	<b>ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE</b>			<b>0,00</b>	<b>9 180,00</b>	<b>9 180,00</b>
	<b>725</b>	<b>ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY</b>					
23	P47600028	Zásobník pitnej vody WAS 1000 Zero, 1000 l	ks	1,00	3 020,00		3 020,00
24	P47600044	Akumulačný zásobník WES 1500 Cas-R, 1500 l	ks	2,00	2 500,00		5 000,00
	<b>725</b>	<b>ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY</b>			<b>0,00</b>	<b>8 020,00</b>	<b>8 020,00</b>



<b>732</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>					
25	E1606NG REFLEX N 140/6 expanzná nádoba 140l, 6bar, šedá	ks	2,00	215,00		430,00
<b>732</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>			<b>0,00</b>	<b>430,00</b>	<b>430,00</b>
<b>733</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA</b>					
26	733111100-1 Montáž trubiek z uhlíkovej oceli - DN 54	m	40,00	15,00		600,00
27	733190106-3 Tlakové skúšky potrubia z uhlíkovej (nelegovanej) oceli a potrubia solárneho rozvodu	kpl	1,00	190,00		190,00
28	998733101 Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	0,50	50,00		25,00
29	VIEGAAL001 Pripájacie tvarovky a potrubie DN 54 lisovacie z uhlíkovej oceli (cca celkom)	kpl	1,00		1 650,00	1 650,00
30	VIEGAAL001 Inštalačný materiál - mosadzné, pozinkované, varné fittingy	kpl	1,00		420,00	420,00
31	VIEGPRES54 Trubka z nelegovanej oceli 54x1,5	m	40,00		10,00	400,00
<b>733</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA</b>			<b>815,00</b>	<b>2 470,00</b>	<b>3 285,00</b>
<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>					
32	734209115 Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi	ks	40,00	8,50		340,00
33	998734101 Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,50	27,00		13,50
34	551200100249 Guľový uzávery DN 50	ks	30,00		40,00	1 200,00
35	ART1000 Automat.odvzdušňovací ventil DN15	ks	2,00		14,50	29,00
36	VIEGAAL001 Inštalačný materiál - mosadzné, pozinkované, varné fittingy	kpl	1,00		378,00	378,00
37	3885001540 Tlakomer pr.100 0-600 kPa	ks	2,00		36,00	72,00
38	551200100232 Guľový uzáver voda 3/4"	ks	8,00		8,50	68,00
<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>			<b>353,50</b>	<b>1 747,00</b>	<b>2 100,50</b>
<b>767</b>	<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>					
39	767995101 Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg	kpl	1,00	85,00		85,00
40	296 Doplnkové oceľové konštrukcie - konzoly, objímky	kpl	1,00		255,00	255,00
<b>767</b>	<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>85,00</b>	<b>255,00</b>	<b>340,00</b>
<b>Práce PSV</b>						
<b>Montážne práce</b>						
<b>934-1</b>	<b>M-34-1 SOLÁRNY SYSTÉM</b>					
41	210010000 Montáž solárneho systému	kpl	1,00	5 150,00		5 150,00
42	P480030322 Pripojovacia sada na kolektor M26x1,5xRp1 (2ks) KASol F2 1.3.2	ks	6,00		35,00	210,00
43	P48025004 Vertikálny plochý kolektor K6	ks	30,00		645,00	19 350,00
<b>934-1</b>	<b>M-34-1 SOLÁRNY SYSTÉM</b>			<b>5 150,00</b>	<b>19 560,00</b>	<b>24 710,00</b>
<b>934-2</b>	<b>M-34-2 SOLÁRNY ROZVOD</b>					
44	733151202 Potrubie z medených rúrok D 35 - solárne	m	150,00	14,90		2 235,00
45	733151203 Potrubie z medených rúrok D 28 - solárne	m	48,00	13,50		648,00
46	733151204 Potrubie z medených rúrok D 18 - solárne	m	38,00	9,00		342,00
47	VI0000005931 Medená rúra 18x1 Cu polotvrdá - solárne	m	38,00		6,00	228,00
48	VI0000005933 Medená rúra 28x1 Cu polotvrdá - solárne	m	48,00		9,30	446,40
49	VI0000005934 Medená rúra 35x1,5 Cu tvrdá - solárne	m	150,00		18,00	2 700,00
50	VIEGAAL001 pripájacie tvarovky lisovacie z medi (cca celkom) - solárne	kpl	1,00		1 250,00	1 250,00
<b>934-2</b>	<b>M-34-2 SOLÁRNY ROZVOD</b>			<b>3 225,00</b>	<b>4 624,40</b>	<b>7 849,40</b>

<b>943</b>		<b>M-43 MONTÁŽ OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>					
51	725539105	Žeriav	kpl	1,00	450,00		450,00
52	P480261052	Základné hydraulické a upevňovacie prísl. 2Z-F K5/K6 na plochú strechu	ks	6,00		165,00	990,00
53	P480261062	Rozširovacie hydraulické a upevňovacie prísl. 1EZ-F K5/K6 na plochú strechu	ks	18,00		90,00	1 620,00
54	P480261082	Stojan na rovnú strechu pre plochý kolektor K6 typ FSV 45 K6	ks	36,00		90,00	3 240,00
55	592036030901	Betónové podstavce	ks	40,00		8,90	356,00
<b>943</b>		<b>M-43 MONTÁŽ OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>			<b>450,00</b>	<b>6 206,00</b>	<b>6 656,00</b>
		<b>Montážne práce</b>			<b>11 139,10</b>	<b>56 390,90</b>	<b>67 530,00</b>
		<b>HZS</b>					
<b>0</b>		<b>HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE</b>					
56	23	Elektroinštalácia - zapojenie regulácie a elektro časti	kpl	1,00	950,00		950,00
<b>0</b>		<b>HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE</b>					<b>950,00</b>
		<b>HZS</b>					
Celkom v EUR					12 089,10	56 390,90	68 480,00

Verejný obstarávateľ: Zariadenie pre seniorov Skalica

Zákazka: Solárny systém ohrevu teplej vody, Zariadenie pre seniorov Skalica

Dodávateľ: REGION TZB spol. s r. o.

Spracoval: Zálešák Robert

Dátum: 6. 4. 2023

Platnosť ponuky: 30. 6. 2023 - záručná doba 60 mesiacov

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu
<b>Práce PSV</b>			
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ	721,20	2 249,50	2 970,70
ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD - POTRUBIE	339,40	1 649,00	1 988,40
ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE	0,00	9 180,00	9 180,00
ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY	0,00	8 020,00	8 020,00
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE	0,00	430,00	430,00
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA	815,00	2 470,00	3 285,00
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY	353,50	1 747,00	2 100,50
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	85,00	255,00	340,00
<b>Práce PSV</b>			<b>28 314,60</b>
<b>Montážne práce</b>			
M-34-1 SOLÁRNY SYSTÉM	5 150,00	19 560,00	24 710,00
M-34-2 SOLÁRNY ROZVOD	3 225,00	4 624,40	7 849,40
M-43 MONTÁŽ OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ	450,00	6 206,00	6 656,00
<b>Montážne práce</b>			<b>39 215,40</b>
<b>HZS</b>			
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE	950,00		950,00
<b>HZS</b>			<b>950,00</b>
<b>Celkom v EUR</b>			<b>68 480,00</b>