

# Zahtjev za izradu ponude za toplinsku pumpu



www.Geo-Solar.hr

Fax: +385 (1) 3325 065

e-mail: info@geo-solar.hr

(popunjeni zahtjev molimo faksirati ili poslati na e-mail)

<b>Investitor:</b>	<b>Lokacija:</b>	<b>Datum:</b> .....
Ime:	Naziv:	
Ulica:	Ulica:	
Mjesto:	Mjesto:	
Tel:	Telefax:	Kontakt osoba:
e-mail:	Tel:	Telefax:

## Vrsta objekta:

- obiteljska kuća  
 ostalo.....  
 novogradnja  
 sanacija postojećeg objekta

## Izvedbeni zahtjevi:

- grijanje prostora  
 hlađenje prostora  
 zagrijavanje pitke vode  
 zagrijavanje vode u bazenu

grijana stambena površina .....m <sup>2</sup>	gubitci topline objekta .....W/m <sup>2</sup>
ostale grijane površine (garaža..).....m <sup>2</sup>	potreba za toplom vodom (45°C) .....lit/dan
hlađena stambena površina .....m <sup>2</sup>	broj osoba .....
ugovorena snaga 3-faznog el.priključka na objektu .....KW	

## Raspodjela topline (grijanje/hlađenje):

- podno grijanje    radijatorsko grijanje    zidno grijanje    ventilokonvektori

**Mjere bazena:**   duljina ..... m   širina ..... m   dubina ..... m

unutarnji    vanjski

## Izvor topline:

<input type="checkbox"/> zemaljski kolektor  raspoloživa slobodna površina .....m <sup>2</sup> na građevinskoj parceli i nagib terena .....%	<input type="checkbox"/> zemaljska sonda *  moguć pristup teretnog vozila na građ. parcelu? <input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> eksploatacijski bunar  mogućnost izgradnje povratnog bunara na građevinskoj parceli razmak min. 15 met. i dubina min. 15met	<input type="checkbox"/> toplinska pumpa zrak / voda  <input type="checkbox"/> u objektu <input type="checkbox"/> izvan objekta
--	--	--	--

## Napomene i objašnjenja:

\* -zemaljska sonda - potrebno odobrenje koje ishodi izvođač bušačkih radova

## Ugradnja i iskoristivost (isplativost) toplinske pumpe uvjetovana je:

- 1) dobrom toplinskom izolacijom objekta (gubitci topline  $\leq 70W/m^2$ )
- 2) kvalitetnom stolarijom (vanjski prozori i vrata)
- 3) ovisno o klimatskoj zoni (toplinska pumpa zrak-voda)
- 4) građevinskim nacrtom ili projektom strojarskih instalacija (priložiti uz zahtjev)
- 5) ugrađenim rekuperatorom zraka
- 6) obaveznim priključkom 3-fazne struje 380V