

**Proiectare si Construire unitate centralizata de productie a energiei termice utilizând energia apei geotermale, cu putere instalata de 2335 kW si realizare retea agent primar si retea distributie (Componenta 2) pentru proiectul "Creșterea producției de energie din resurse regenerabile mai puțin exploatate obținute în perimetrul geotermal Salonta", COD SMIS 125691**

I.D.: 64109033

Documente participare:

- FisaDate\_DF1132959.pdf
- CU\_759\_Salonta\_en. regenerabila.pdf
- Caiet de sarcini.pdf
- 3. Model contract proiectareexecutie - Geotermal.docx
- 2. Formulare pentru ofertanti - Geotermal.docx
- Avize acorduri obtinute.pdf
- ETF3\_SF\_rev 1.pdf
- Planse.pdf
- DUAE\_CERERE\_152003.xml

---

Data publicarii	13.12.21	Coduri CPV	45200000-9 45231112-3 71356200-0 79930000-2
-----------------	----------	------------	---

---

Termenul limita pentru depunere:	17.01.22	Pretul estimativ:	7.219.930,67 RON - 7.219.930,67 RON
----------------------------------	----------	-------------------	-------------------------------------

---

---

Descriere: Obiectivul contractului de urmează a fi atribuit constă în achiziția Proiectare și Construire unitate centralizată de producere a energiei termice utilizând energia apei geotermale, cu putere instalată de 2335 kW și realizare rețea agent primar și rețea distribuție (Componenta 2) pentru "Creșterea producției de energie din resurse regenerabile mai puțin exploatate obținute în perimetrul geotermal Salonta", cod SMIS 125691, cu termen de implementare 31.08.2023, proiect finanțat în cadrul Programul Operațional Infrastructură Mare, Obiectivul specific 6.1. - Creșterea producției de energie din resurse regenerabile mai puțin exploatate (biomasă, biogaz, geotermal), sectorul distribuție, prin Contractul de finanțare nr. 446 din 06.01.2021. Amplasament centrala - Str. Cantacuzino, nr. 2-4, Municipiul Salonta, județul Bihor, România Rezultate previzionate: Realizarea unei unități centralizate de producere a energiei termice cu o putere instalată de 2.335 kW și a unei rețele de transport și distribuție de 2.105 m. Unitatea de producere a energiei termice va fi realizată din panouri de tip sandwich în suprafața de 500 mp, care va include echipamentele necesare pentru transformarea energiei geotermale în energie termică primară. În ceea ce privește distribuția energiei termice aceasta se va realiza prin teava OL preizolată cu plecare din CT, cu o lungime de cca 1080 m și racorduri la clădiri cu o lungime totală de cca 1025 m, urmând a fi achiziționate și montate 6 schimbătoare de căldură și două puncte termice pentru asigurarea părții de distribuție a energiei termice. Pentru transportul apei termale se va realiza un traseu de aducțiune de la foraj până la punctul termic central situat în curtea Spitalului Municipal, în lungime de aproximativ 3.200 m și un traseu de reinjecție care transporta apa geotermală uzată termică de la centrala până la putul de reinjecție, în lungime de aproximativ 3.200 m. În cadrul acestui contract se va realiza activitatea de proiectare la faza PT, conf HG 907/2016. Se vor elabora DTAC, PT, DE, DTOE, caiete de sarcini pe specialități. AT proiectant pe perioada de execuție și pentru participarea la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de Inspectoratul de Stat în Construcții. În prima etapă a contractului ce face obiectul Componentei 2 se va realiza proiectarea la faza PT a centralei termice și rețelei termice. De asemenea, se vor face demersurile de obținere a avizelor de amplasament și a avizelor favorabile care la faza SF au fost eliberate condiționat sau pentru care s-a prevăzut solicitarea de avize specifice la faza PT - apă și canalizare, energie electrică, telefonizare, gospodărire a apelor, cultura, drumuri naționale și drumuri județene. Timp de maxim 5 luni va fi elaborat proiectul tehnic și detaliile de execuție, de asemenea documentații tehnice pentru obținerea autorizației de construire, în conformitate cu prevederile HG 907 / 2016. În a doua etapă a contractului ce face obiectul Componentei 2 se vor realiza lucrările de execuție a centralei termice și a rețelelor termice. Acestea se vor desfășura timp de 11 luni. Execuția va începe numai după obținerea autorizației de construire. La finalizarea lucrărilor terenul va fi adus la starea inițială, iar în luna finală vor avea loc probele tehnologice. Termenul până la care operatorii economici pot solicita clarificări, în conformitate cu prevederile art.160 alin. (1) din Legea 98/2016 este de 10 zile înainte de data limită de depunere a ofertelor stabilită pentru transmiterea solicitărilor de clarificări. Autoritatea contractantă va răspunde în mod clar și complet tuturor solicitărilor de clarificări/informațiilor suplimentare (dacă acestea au fost primite în termen), în conformitate cu prevederile art.161 din Legea 98/2016 cu 6 zile înainte de data stabilită pentru depunerea ofertelor.

---