
Proiectare si Executia forajului - Fh3 Salonta de exploatare a apei geotermale si realizarea sondei/forajului de reinjectie Fh4 (LOT 1) pentru proiectul "Creșterea producției de energie din resurse regenerabile mai puțin exploatare obținute în perimetrul geotermal Salonta", COD SMIS 125691

I.D.: 61696760

Documente participare:

- Studiu de Fezabilitate.pdf
- Avize acorduri obtinute.pdf
- 3. Model contract proiectareexecutie - Geotermal.docx
- FisaDate_DF1125370.pdf
- Caiet de sarcini PT si exec.foraj.pdf
- 2. Formulare pentru ofertanti - Geotermal.docx
- Planse.pdf
- DUAE_CERERE_126719.xml

Data publicarii	27.09.21	Coduri CPV	45200000-9 45210000-2 71322000-1 71356200-0
-----------------	----------	------------	---

Termenul limita pentru depunere:	27.10.21	Pretul estimativ:	14.039.689,72 RON - 14.039.689,72 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------------------------------

Descriere: Obiectivul contractului de urmează a fi atribuit constă în achiziția Proiectare și Execuția forajului - Fh3 Salonta de exploatare a apei geotermale și realizarea sondei/forajului de reinjecție Fh4 (LOT 1) pentru "Creșterea producției de energie din resurse regenerabile mai puțin exploatare obținute în perimetrul geotermal Salonta", cod SMIS 125691, cu termen de implementare 31.08.2023, proiect finanțat în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare, Obiectivul specific 6.1. - Creșterea producției de energie din resurse regenerabile mai puțin exploatare (biomasă, biogaz, geotermal), sectorul distribuție, prin Contractul de finanțare nr. 446 din 06.01.2021. Rezultate previzionate: 1 Foraj de exploatare și 6.400 m rețea transport. Realizarea unui sistem de exploatare și transportare a apelor geotermale prin crearea în prima fază a unui put de injecție și a unui put de reinjecție, fiecare cu o adâncime de cca. 1700m pentru prelucrarea, respectiv deversarea apei geotermale și prin crearea unei rețele de transport a apelor geotermale. Rețeaua de puturi de extractivitate și reinjecție se va face cu teava preizolată, pe un traseu cu o lungime totală de cca 6400m, din care 3200m traseul de tur și 3200m traseul de retur. În ceea ce privește rețeaua de transport, vor fi folosite conducte preizolate, montate îngropat și implică realizarea unui traseu de aducțiune de la foraj până la punctul termic central din incinta Spitalului Municipal, în lungime de 3200 m, prin care apa geotermală ajunge la centrala termică și realizarea unui traseu de reinjecție de la centrala termică propusă până la putul de reinjecție, în lungime de 3200 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. 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, cultură, drumuri naționale și drumuri județene. Timp de 6 luni va fi elaborat proiectul tehnic și detaliile de execuție, de asemenea documentația tehnică pentru obținerea autorizației de construire, în conformitate cu prevederile HG 907 / 2016. În cadrul acestui contract sunt incluse lucrările de execuție a forajului de exploatare Fh3, forajului de reinjecție Fh4 și rețeaua de transport a apei geotermale. 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, se vor întocmi și se vor realiza, în faza de testare a sondelor forate, deversarea apelor extrase, conform legislației și Proiectului de refacere a mediului și pregătirea personalului de explorare/exploatare. De asemenea, va realiza și toate demersurile necesare în vederea obținerii licenței de exploatare de către beneficiar. Pe perioada execuției va fi acordată asistența tehnică din partea proiectantului, inclusiv la fazele determinante incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de Inspectoratul de Stat în Construcții. 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.
