

Contract de servicii de proiectare și execuție de lucrări privind "Realizare și dezvoltare sistem de distribuție gaze naturale în localitățile Valea Seacă și Buchila, aparținătoare Primăriei Comunei Nicolae Bălcescu, jud. Bacău".

I.D.: 73876875

Data publicării	07.10.22	Coduri CPV	45231221-0
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	3.356.560,00 RON - 3.356.560,00 RON
-------------------	-------------------------------------

Descriere: Autoritatea contractantă inițiază procedura de achiziție de servicii de proiectare și execuție de lucrări privind "Realizare și dezvoltare sistem de distribuție gaze naturale în localitățile Valea Seacă și Buchila, aparținătoare Primăriei Comunei Nicolae Bălcescu, jud. Bacău". În baza contractului nr. 6354 din 12.05.2022, încheiat între Primăria Comunei Nicolae Bălcescu și Delgaz Grid SA, se emite Aviz tehnic de racordare pentru investiția: Dezvoltare sistem de distribuție gaze naturale în localitățile Valea Seacă și Buchila, aparținătoare comunei Nicolae Bălcescu, județul Bacău. În urma analizei soluției tehnice dată în Studiul de Fezabilitate elaborat de către SC PROIECT INSTAL SRL în anul 2019 (actualizat în mai 2021), rezultă că pentru înființarea distribuției de gaze naturale în localitățile Valea Seacă și Buchila este necesară realizarea următoarelor obiective: - redimensionarea conductei de distribuție gaze naturale presiune redusă DN 90 mm PE 100 SDR11 la DN 160 mm PE 100 SDR11 în lungime L=1390 m de la intersecția străzilor Sălciilor și Ferdinand până la limita localității Nicolae Bălcescu cu loc. Valea Seacă (aria de concesiune DEGR); - conductă de distribuție gaze naturale de presiune redusă propusă, cu o lungime totală de L= 11 712 m, din care: • PE100 SDR11, de diametru 63 mm, în lungime de 5448 m; • PE100 SDR11, de diametru 90 mm, în lungime de 2913 m; • PE100 SDR11, de diametru 110 mm, în lungime de 1900 m. • PE100 SDR11, de diametru 160 mm, în lungime de 1451 m. Conducta care necesită redimensionare se va cupla la conducta de gaze naturale de presiune redusă Dn 125 mm PE, existentă la intersecția străzilor Sălciilor și Ferdinand, din localitatea Nicolae Bălcescu. Coordonatele Stereo 70 ale punctului de cuplare sunt X = 646990; Y=555295 și sunt prezentate grafic în Anexa 1 și Anexa 2 la prezentul aviz. Presiunea disponibilă în punctul de cuplare este Pmin=1,5 bar, Pmax=2 bar (regim de presiune redusă). Menționăm faptul că lungimile de conductă prezentate mai sus sunt aproximative. Lungimea exactă a conductei se va stabili în faza de proiectare detaliată cu condiția ca soluția de alimentare propusă în proiect să asigure alimentarea tuturor consumatorilor prevăzuți a fi alimentați prin soluția de alimentare dată în Studiul de Fezabilitate - varianta finală, agreată de Primărie cu Delgaz Grid. 1. Activitățile de proiectare și de execuție se vor derula în conformitate cu cerințele tehnice de proiectare respectiv de execuție pe care Delgaz Grid le transmite în format electronic Primăriei Comunei Nicolae Bălcescu împreună cu prezentul Aviz tehnic de racordare și care se regăsesc în folderele "Cerințe tehnice pentru PROIECTARE rețele de distribuție GN", respectiv "Cerințe tehnice pentru EXECUȚIE rețele de distribuție GN", atașate. 2. Documentația tehnică va cuprinde planșe realizate pe baza măsurătorilor topografice întocmite cu respectarea șablonului din fișierul "Anexa 2A - Șablon distribuție gaz (cu blocuri inserate) pentru proiectare 2019" (disponibil în folderul "Cerințe tehnice pentru PROIECTARE rețele de distribuție GN") și a cerințelor tehnice de proiectare și de execuție transmise Primăriei Comunei Nicolae Bălcescu în conformitate cu cele precizate la punctul 1; 3. Cerințele tehnice de proiectare și de execuție menționate la pct. 1 și pct. 2 vor fi puse la dispoziția proiectantului/executantului lucrării de către Primăria Comunei Nicolae Bălcescu, după cum urmează: - cerințele tehnice de proiectare - către proiectantul selectat pentru realizarea proiectului tehnic; - cerințele tehnice de execuție - către firma de execuție selectată. 4. Începerea lucrărilor de proiectare se va realiza numai după anunțarea managerului de proiect desemnat de către Delgaz Grid SA pentru coordonarea lucrărilor de dezvoltare sistem de distribuție gaze naturale în localitățile Valea Seacă și Buchila, - domnul Rotaru Constantin Răzvan, nr. telefon 0755/069 622; 5. Documentația tehnică verificată

conform cerințelor legislației în vigoare de către verificatori de proiecte atestați va fi depusă la Delgaz Grid SA în vederea evaluării tehnico-economice; 6. Începerea lucrărilor de execuție se va realiza după predarea-primirea amplasamentului care se va face obligatoriu în prezența delegatului Delgaz Grid SA desemnat ca diriginte de șantier pentru această lucrare. 7. Predarea-primirea amplasamentului va fi consemnată într-un proces verbal. Toate lucrările se vor executa sub supravegherea reprezentanților Delgaz Grid SA; Documentația tehnică verificată conform cerințelor legislației în vigoare de către verificatori de proiecte atestați va fi depusă la Delgaz Grid SA în vederea evaluării tehnico-economice; Proiectarea și executarea lucrărilor se fac de către agenți economici autorizați de ANRE, conform prevederilor legislației în vigoare și cu respectarea prevederilor Normelor tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale, NTPEE-2018, publicate în Monitorul Oficial al României, nr. 462, din data de 5.06.2018 și HG 300/2006 (proiectul va conține planul de securitate și sănătate, registrul de coordonare, dosarul de intervenții ulterioare). Valoarea estimată a contractului este de 3.356.560,00 lei fără TVA și se compune din: - cap. 3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție 232.1000,00 lei; - cap.3.8.1.1. Asistență tehnică din partea proiectantului pe perioada de execuție a lucrărilor 51.400,00 lei. - cap. 4.1.3. Cheltuieli pentru investiția de bază / Rețea cu presiune redusă 3.056.060,00 lei; - cap. 5.1. Organizarea de șantier 17.000,00 lei; Valoarea cheltuielilor diverse și neprevăzute este de 305.606,00 lei fără TVA și nu este inclusă în valoarea estimată a procedurii. Durata contractului este de 24 de luni. Durata contractului și intervalele de timp cuprinse în documentația de atribuire: 24 luni, din care 6 luni pentru serviciile de proiectare și 18 luni pentru finalizarea execuției lucrărilor.
