

---

**Servicii de proiectare și asistență tehnică din partea proiectantului și execuție lucrări de construcții pentru implementarea proiectului cu titlul "Înființare sistem distribuție gaze naturale în satele Maracineni, Capățânești și Potoceni, aparținătoare Comunei Maracineni, jud. Buzau", cod SMIS 148795**

I.D.: 79226167

---

Data publicării 02.03.23

Coduri CPV 45231221-0

---

Pretul estimativ: 67.724.807,00 RON - 67.724.807,00 RON

---

Descriere: Prezenta procedură de achiziție publică are ca obiect realizarea achiziției publice de:a) servicii de proiectare tehnică și;b) asistență tehnică din partea proiectantului;c) execuție lucrări;Serviciile și lucrările achiziționate au ca scop final implementarea proiectului cu titlul "Înființare sistem distribuție gaze naturale în satele Mărăcineni, Căpățânești și Potoceni, aparținătoare Comunei Mărăcineni, jud. Buzău", cod SMIS 148795, acceptat pentru finanțare în cadrul POIM 2014 - 2020, Axa Prioritară 8: Sisteme inteligente și sustenabile de transport ale energiei electrice și gazelor naturale, Obiectivul specific 8.2 "Creșterea gradului de interconectare a sistemului național de transport a gazelor naturale cu alte state vecine", cod apel POIM/859/8/2/ Dezvoltarea rețelelor inteligente de distribuție a gazelor naturale. Ordinul de începere al prestării serviciilor (ca etapa inițială în executia contractului) va fi emis doar după semnarea contractului de finanțare între Ministerul Fondurilor Europene în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operațional de Infrastructură Mare și Beneficiar (Comuna Mărăcineni). În acest sens, prezenta procedură de achiziție se lansează cu clauza suspensivă. Orice cheltuielă legată de elaborarea și depunerea ofertei cade în sarcina directă a operatorilor economici. În eventualitatea în care contractul nu poate fi prestat pentru că nu se semnează contractul de finanțare, autoritatea contractantă nu va putea fi trasă la răspundere pentru plata unor eventuale prejudicii create operatorilor economici pentru elaborarea și depunerea ofertei.Din perspectiva dispozițiilor art. 35 alin. (1) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare, având în vedere faptul că obiectul contractului ce urmează a fi atribuit constă în servicii și lucrări, se aplică dispozițiile actului normativ indicat aplicabile pentru tipul de achiziție care constituie obiectul principal al contractului în cauză (respectiv lucrări), achiziția având caracter mixt.Etapele necesare a fi parcurse pentru realizarea investiției sunt date de:Etapa I - Elaborarea documentației tehnice constând în elaborarea documentațiilor tehnice necesare pentru obținerea avizelor / acordurilor, elaborarea documentelor pentru obținerea autorizației de construire, elaborarea PT, DDE, PAC, POE:a) în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului României nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;b) cu respectarea conținutului Ghidul solicitantului - Condiții specifice de accesare a fondurilor în cadrul apelului de proiecte cu titlul POIM/859/8/2/ Dezvoltarea rețelelor inteligente de distribuție a gazelor naturale;Etapa II - Asistență tehnică din partea proiectantului pe perioada execuției lucrărilor;Etapa III - De execuție a lucrărilor de construcții (va fi demarată doar după prestarea serviciilor de întocmire a: documentației pentru obținerea avizelor / acordurilor, documentației pentru obținerea autorizației de construire, a serviciilor de elaborare a proiectului tehnic, a detaliilor de execuție și a verificării tehnice de calitate a proiectului tehnic).Într-un contract mixt, urmând scopul și obiectul proiectului, se va realiza atât proiectarea tehnică, detalii de execuție, asistența tehnică din partea proiectantului cât și executia de lucrări de construcții privind realizarea investiției "Înființare sistem distribuție gaze naturale în satele Mărăcineni, Căpățânești și Potoceni, aparținătoare Comunei Mărăcineni, jud. Buzău", cod SMIS 148795.Realizarea sistemului de distribuție de GN inteligent în satele Mărăcineni, Căpățânești și Potoceni, aparținătoare Comunei Mărăcineni, jud. Buzău, cuprinse în proiect prin:- Servicii de proiectare pentru întocmirea PTE (inclusiv actualizare ACB în conformitate cu prevederile HG 907/ 2016 și a prevederilor ghidului solicitantului), DDE, DTPE, DTAC, întocmirea tuturor documentațiilor necesare pentru obținerea avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor, în conformitate cu prevederile HG 907/ 2016;- Servicii de asistență tehnică pe perioada de execuție a lucrărilor;- Racord + SRMP presiune înaltă, complet automatizat pentru a funcționa în sistemul inteligent de distribuție a gazelor naturale (inclusiv racord alimentare energie electrică SRMP), inclusiv sistem SCADA;- Racord înaltă presiune L= 140ml; PN40 bar;- Rețea de distribuție GN de presiune medie din PEHD100, SDR11, SR ISO cu o lungime aproximativă de 38.182 km, care va cuprinde toate străzile cuprinse și va deservi toate locuințele, agenții economici și instituțiile publice<- Realizare bransamente de GN de presiune medie, cu posturi de reglare la capăt, echipate cu sisteme inteligente de monitorizare, control și siguranță în exploatare (4233 bucăți);- Traversări de ape, drumuri, CF dacă este cazul;- Remedierea defectelor cauzate în utilitățile deja existente în localitățile cuprinse în proiect (apă, canalizare, telefonie, date, LEA, LES);- Aducerea la stare inițială a drumurilor afectate (utilizând un sistem rutier identic, menținând cota zero existent), inclusiv șanțuri, borduri, poduri, podețe, trotuare afectate;- Design automatizării sistemului SCADA, inclusiv pentru dispecerat, intervenție, detecție și transmiterea datelor de consum către consumatori finali prin aplicația pe smart phone și calculator, sistemul să fie funcțional și coduri de sursă, licențe, brevete sunt predate către beneficiar, update-urile sunt realizate în mod gratuit;- Perioada de garanție acordată execuției de lucrări: minim 60 luni din data recepției la terminarea lucrărilor;

