

CAIET DE SARCINI
pentru proiectarea lucrărilor la ” Reconstrucția gazoductului subteran (înlocuirea gazoductului din OȚ anterior utilizat pentru livrarea gazelor lichifiate cu PE) în perimetrul str.Șt. cel Mare-I.L.Caragiali-M.Frunze-V.Stroiescu, or.Cahul”

Autoritatea contractantă (Beneficiar): SRL ”Cahul-gaz”;

IDNO: 1003603150315;

Adresa: Republica Moldova, mun. Cahul, str. M. Viteazul nr.49;

Numărul de telefon/fax: +373 299 4 26 93;

Adresa de e-mail și pagina web oficială a autorității contractante:

office.cahul@moldovagaz.md

Nr. d/o	Cerințe de bază	Conținut
1	Denumire servicii	Servicii de elaborare a documentației de proiect pentru Reconstrucția gazoductului subteran (înlocuirea gazoductului din OȚ anterior utilizat pentru livrarea gazelor lichifiate cu PE) în perimetrul str.Șt. cel Mare-I.L.Caragiali-M.Frunze-V.Stroiescu, or.Cahul
2	Faza de proiectare	Proiect de execuție
3	Amplasament	str.Șt. cel Mare-I.L.Caragiali-M.Frunze-V.Stroiescu, or.Cahul
4	Seismicitatea terenului	7 grade pe scara MSK-64
5	Termenul de executare a lucrărilor	2 luni
6	Temei pentru proiectare	Certificat de urbanism pentru proiectare nr. 19 din 12.02.2024, eliberat de primăria or. Cahul; Aviz de racordare nr. 9648 din 31.01.2024, eliberat de SRL ”Cahul-Gaz”

Nr. d/o	Cerințe de bază	Conținut
7	Modul de selectare a elaboratorului proiectului	Va fi selectat pe bază de concurs
8	Conținutul proiectului de execuție	<p>Proiectul va prevedea:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Înlocuirea conductei existente subterane din oțel în cartierul menționat cu o conductă nouă din polietilenă cu diametru conform calculului; – Decuplarea conductei existente subterane din oțel și înlocuirea lui cu o conductă nouă din polietilenă; – Construcția pe str. I. Iuca Caragiali 14 a unui Post de reglare a presiunii gazelor naturale (PRG), racordat la conducta nouă din polietilenă; – Construcția gazoductului de presiune medie din polietilen.
9	Cerințe pentru compartimentul "Calcul de deviz":	Se va elabora în volum deplin, conform exigențelor normative, inclusiv formularele necesare pentru organizarea licitațiilor la lucrările de construcții. În capitolul 2 din devizul general cheltuielile vor fi grupate pe obiective, așa cum ele sunt specificate în punctul supra.
10	Cerințe speciale pentru proiectare	În cadrul proiectului vor fi executate inclusiv prospecțiuni topo-geodezice în volumul necesar elaborării soluțiilor de proiect prevăzute la p. 8
11	Exigente privind soluțiile arhitectural - planimetrice și constructive.	<p>Se vor prevedea următoarele:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Soluții tehnice de protecție a construcțiilor și rețelelor existente; – soluții tehnice pentru restabilirea carosabilului deteriorat în procesul construcției; – soluții tehnice pentru recultivarea terenurilor folosite în procesul construcției; – marcarea traseelor conductelor subterane proiectate în conformitate cu cerințele "Regulamentului privind zonele de protecție a rețelelor de gaze naturale" (HG nr. 1104 din 14.11.2018); – soluții tehnice pentru protejarea de acces nesancționat către dispozitivele de deconectare și Punctul de reglare a presiunii gazelor naturale (PRG); – soluții tehnice de amenajare a terenului pe care va fi amplasat Punctul de reglare a presiunii gazelor naturale (PRG);

Nr. d/o	Cerințe de bază	Conținut
12	Cerințe față de tehnologie, calitate, completivitate, parametrii ecologici și regimului de funcționare	<p>În documentația de proiect se vor aplica soluții tehnologice competitive și ecologice pentru obiectivele proiectului.</p> <p>Parametrii eliminărilor de substanțe nocive lichide sau gazoase atât în procesul construcției, cât și în procesul utilizării vor corespunde indicilor admisibili, stabiliți prin legislația în vigoare și actele normative naționale privind protecția mediului înconjurător.</p> <p>Utilizarea tehnologiilor moderne conform acordurilor tehnice. Funcționarea fiabilă neîntreruptă. Furnizarea neîntreruptă a gazelor la parametrii stabiliți indiferent de consum și situațiile climatice. Proiectarea utilajului și echipamentelor certificate în RM.</p>
13	Tranșele și complexele de recepție	Proiectul va prevedea construcția și recepția obiectului în 1 tranșă
14	Exigente privind protecția naturii	În conformitate cu normativele în vigoare
15	Numărul de exemplare a documentației:	<p>Rezultatele prospecțiunilor topo-geodezice vor fi livrate în 4 exemplare pe suport de hârtie, plus 2 variante în formate electronice - Mapinfo și PDF;</p> <p>Setul de documentație de proiect va fi livrat în 4 exemplare pe suport de hârtie, plus varianta electronică în format PDF;</p> <p>Documentația de deviz va fi livrată în 4 exemplare pe suport de hârtie și în format electronic PDF, inclusiv devizele locale în format WinCmeta "kos"</p>
16	Coordonarea, verificarea și expertizarea documentației de proiect și deviz	Coordonarea, verificarea și expertizarea documentației de proiect și deviz va fi asigurată de Beneficiar, cu suportul proiectantului. Beneficiarul va achita costurile aferente coordonării, verificării și expertizării, iar proiectantul va prezenta și susține în fața autorităților abilitate soluțiilor de proiect adoptate, inclusiv va asigura remedierea eventualelor neconcordanțe semnalate
17	Cerințe privind prezentarea graficului de execuție	Prestatorul va prezenta Beneficiarului graficul de execuție în format electronic și pe suport de hârtie, care va cuprinde toate obiectivele incluse în caietul de sarcini.

Anexe:

1. Certificat de urbanism pentru proiectare nr. 19 din 12.02.2024, eliberat de primăria or. Cahul;
2. Aviz de racordare nr. 9648 din 31.01.2024, eliberat de SRL "Cahul-Gaz"