

Aprobat:
Director SRL "Cahul-gaz"
Valeriu Valachi _____

CAIET DE SARCINI
pentru lucrările de proiectare "Modernizarea PRG cu reamplasarea în afara teritoriului privat or. Cahul" și "Reamplasare gazoductului suprateran din zona de alunecări de teren în perimetrul străzilor Nufărul Alb - Florilor - Gura Frumoasei 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	2	3
Lot 1 - Modernizarea PRG cu reamplasarea în afara teritoriului privat mun. Cahul		
<i>Modernizarea PRG cu reamplasarea în afara teritoriului privat mun. Cahul, str. V. Stroiescu nr.17</i>		
1	Denumire servicii	Servicii de elaborare a documentației de proiect pentru Modernizarea PRG cu reamplasarea în afara teritoriului privat mun. Cahul, str. V. Stroiescu nr.17
2	Amplasament	mun. Cahul, str. V. Stroiescu nr.17
3	Temei pentru proiectare	Certificat de urbanism pentru proiectare, eliberat de primăria or. Cahul; Aviz de racordare nr. 1014 din 10.06.2025, eliberat de SRL "Cahul-Gaz"
4	Conținutul proiectului de execuție	Proiectul va prevedea: – Demontarea și reamplasare ieșirii din pământ a postului de reglare a presiunii gazelor naturale (PRG) de pe str. V. Stroiescu nr.17 cu înlocuirea dispozitivului de închidere; – Demontarea PRG nr. 16 și nr. 6; – Construcția pe str. V. Stroiescu nr.17 a unui PRG, pe teritoriul AAPL cu racordarea la conductele de gaze existente de presiune joasă; – Construcția gazoductului de presiune joasă din oțel cu lungimea de 0,183 km.

Nr. d/o	Cerințe de bază	Conținut
<i>Modernizarea PRG cu reamplasarea în afara teritoriului privat mun. Cahul, str. V. Stroiescu nr.18</i>		
5	Denumire servicii	Servicii de elaborare a documentației de proiect pentru Modernizarea PRG cu reamplasarea în afara teritoriului privat mun. Cahul, str. V. Stroiescu nr.18
6	Amplasament	mun. Cahul, str. V. Stroiescu nr.18
7	Temei pentru proiectare	Certificat de urbanism pentru proiectare, eliberat de primăria or. Cahul; Aviz de racordare nr. 1015 din 10.06.2025, eliberat de SRL ”Cahul-Gaz”
8	Conținutul proiectului de execuție	Proiectul va prevedea: – Demontarea și reamplasare ieșirii din pământ a postului de reglare a presiunii gazelor naturale (PRG) de pe str. V. Stroiescu nr.18 cu înlocuirea dispozitivului de închidere; – Demontarea PRG nr. 15; – Construcția pe str. V. Stroiescu nr.18 a unui PRG, pe teritoriul AAPL cu racordarea la conductele de gaze existente de presiune joasă; – Construcția gazoductului de presiune joasă din oțel cu lungimea de 0,010 km.
<i>Modernizarea PRG cu reamplasarea în afara teritoriului privat mun. Cahul, str. V. Stroiescu nr.13</i>		
9	Denumire servicii	Servicii de elaborare a documentației de proiect pentru Modernizarea PRG cu reamplasarea în afara teritoriului privat mun. Cahul, str. V. Stroiescu nr.13
10	Amplasament	mun. Cahul, str. V. Stroiescu nr.13
11	Temei pentru proiectare	Certificat de urbanism pentru proiectare, eliberat de primăria or. Cahul; Aviz de racordare nr. 1016 din 10.06.2025, eliberat de SRL ”Cahul-Gaz”
12	Conținutul proiectului de execuție	Proiectul va prevedea: – Demontarea și reamplasare ieșirii din pământ a postului de reglare a presiunii gazelor naturale (PRG) de pe str. V. Stroiescu nr.13 cu înlocuirea dispozitivului de închidere; – Demontarea PRG nr. 5; – Construcția pe str. V. Stroiescu nr.18 a unui PRG, pe teritoriul AAPL cu racordarea la conductele de gaze existente de presiune joasă; – Construcția gazoductului de presiune joasă din oțel cu lungimea de 0,010 km.
Lot 2 - Reamplasare gazoductului supraterean din zona de alunecări de teren în perimetrul străzilor Nufărul Alb - Florilor - Gura Frumoasei mun. Cahul		
13	Denumire servicii	Servicii de elaborare a documentației de proiect pentru Reamplasare gazoductului supraterean din zona de alunecări de teren în perimetrul străzilor Nufărul Alb - Florilor - Gura Frumoasei mun. Cahul

Nr. d/o	Cerințe de bază	Conținut
14	Amplasament	În perimetrul străzilor Nufărul Alb - Florilor - Gura Frumoasei din mun. Cahul.
15	Temei pentru proiectare	Certificat de urbanism pentru proiectare, eliberat de primăria or. Cahul; Aviz de racordare nr. 1017 din 10.06.2025, eliberat de SRL "Cahul-Gaz"
16	Conținutul proiectului de execuție	Proiectul va prevedea: – Demontarea gazoductului existent; – Construcția gazoductului de presiune joasă cu lungimea aproximativă de 1,950 km; – Reconectarea consumatorilor existenți conducta nou proiectată. – Reamplasarea PRG existent.
Prevederi pentru ambele loturi		
17	Faza de proiectare	Proiect de execuție
18	Seismicitatea terenului	7 grade pe scara MSK-64
19	Termenul de executare a lucrărilor	2 luni
20	Modul de selectare a elaboratorului proiectului	Va fi selectat pe bază de concurs
21	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.
22	Cerințe speciale pentru proiectare	În cadrul proiectului vor fi executate inclusiv prospecțiuni topo-geodezice în volumul necesar elaborării soluțiilor de proiect.
23	Exigente privind soluțiile arhitectural - planimetrice și constructive.	Se vor prevedea următoarele: – 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
24	Cerințe față de tehnologie, calitate, completivitate, parametrii ecologici și regimului de funcționare	În documentația de proiect se vor aplica soluții tehnologice competitive și ecologice pentru obiectivele proiectului. 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. Utilizarea tehnologiilor moderne conform agrementelor tehnice. Funcționarea fiabilă neîntreruptă. Furnizarea neîntreruptă a gazelor la parametrii stabiliți indiferent de consum și situațiile climaterice. Proiectarea utilajului și echipamentelor certificate în RM.
25	Tranșele și complexele de recepție	Proiectul va prevedea construcția și recepția obiectului în 1 tranșă
26	Exigente privind protecția naturii	În conformitate cu normativele în vigoare
27	Numărul de exemplare a documentației:	Rezultatele prospecțiunilor topo-geodezice vor fi livrate în 4 exemplare pe suport de hârtie, plus 2 variante în formate electronice - Mapinfo și PDF; Setul de documentație de proiect va fi livrat în 4 exemplare pe suport de hârtie, plus varianta electronică în format PDF; 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"
28	Coordonarea, verificarea și expertizarea documentației de proiect și deviz	Coordonarea, verificarea și expertizarea documentației de proiect și deviz va fi asigurată de către proiectant
29	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.

Inginer șef SRL „Cahul-gaz”

Chirilenco Iu.

Șef STP

Suveica E.