

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI LUCRĂRI

Obiectul: Lucrări de construcție a gazoductului de presiune medie și joasă din satul Ciorna (str. Iu. Gagarin nr. 23-5/1), orașul Rezina

Autoritatea contractantă: Primăria or.Rezina, str.27 August , nr.1.

1. Descriere generală

Prezentul caiet de sarcini cuprinde achiziția lucrărilor de construcție a gazoductului de presiune medie și joasă din s. Ciorna (str. Iu. Gagarin nr. 23-5/1), or. Rezina: prevede lucrări de terasament (săpătură manuală), betonări, împrejmuiri, montarea stâlpilor/pilonilor de susținere, montarea conductei din oțel suprateran d.40mm și 50mm, fittinguri, probe de rezistență și de controlul etanșeității, lucrări de vopsire și grunduire. Montarea utilajului: post de reglare a presiunii FRG/2MBC, robinete cu flanse Pn 10-16, Dn=32 mm și Dn=50mm.

2. Informații și proiectare

Devizul este calculat prin metoda de resurse în corespundere cu instrucțiunile din CP L.01.01-2012, aprobat de Ministerul Dezvoltării Regionale și Construcțiilor prin ordinul nr.6 din 23.01.2013.

Termenii și condițiile de executare a lucrărilor este **60 zile calendaristice** după 10 zile de la data înregistrării contractului la Trezoreria Regională

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Materialele utilizate urmează să corespundă cerințelor asigurării conformității calității conform legislației în vigoare din Republica Moldova cu prezentarea certificatelor de conformitate a calității materialelor folosite la executarea lucrărilor.

4. Documente obligatorii la depunerea ofertei.

1. DUAE

2. Cerere de participare (anexa nr. 7).

3. Declarație privind valabilitatea ofertei (anexa nr. 8);

4. Declarația de eligibilitate (anexa nr.2) la Regulamentul cu privire la achizițiile publice de valoare mică HG nr.870 din 14.12.2022

5. Propunerea financiară:

5.1 Informații/documente privind capacitatea economică și/sau financiară – Cifra medie de afaceri pentru ultimii 3 ani, nu mai mic de 520 000,00 lei;

5.2 Lichiditate generală (**nu mai puțin de 100%**);

5.3 Ultimul raport financiar;

6. Propunerea tehnică:

6.1 Documentația de deviz - Formulare **Devizelor: 3, 5 și 7**, conform Formularului de deviz nr. 1, din **anexa nr. 23**, lista cu cantitățile de lucrări;

6.2 Grafic de executare a lucrărilor - (**anexa nr. 10**);

6.3 Declarație privind experiența similară în ultimii 5 ani - (**anexa nr. 12**);

6.4 Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate - (**anexa nr. 13**);

6.5 Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului - (**anexa nr. 14**);

6.6 Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului - (**anexa nr. 15**);

6.7 Aviz pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor (**anexa nr. 22**);

6.8 Declarație cu privire la specialiștii atestați în construcții, care activează în cadrul întreprinderii - Certificatul de atestare tehnico-profesională a **Responsabilului tehnic** în domeniile: **Instalații și rețele de alimentare cu gaze..**

6.9 Certificate de conformitate și calitate la principalele materiale/utilaje utilizate.

7. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor:

7.1 Certificat/ decizie de înregistrare a întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice;

7.2 Certificat privind lipsa sau existența datoriilor la Bugetul Public Național, eliberat de Inspectoratul Fiscal sau *alte documente echivalente, emise de autorități competente din țara respectivă;*

7.3 Certificat de atribuirea a contului bancar, eliberat de bancă deținătoare de cont;

7.4 Declarație privind Perioada de garanție asupra lucrărilor de construcție - **Perioada de garanție pentru lucrările prevăzute este de 3 ani.**

Președintele grupului de lucru _____

Simion Tatarov



Data " _____ " _____ 2025

1. Formularul de deviz nr.1 – Lista cu cantitățile de lucrări**Obiectul: Lucrări de construcție a gazoductului de presiune medie și joasă din satul Ciorna (str. Iu. Gagarin nr. 23-5/1), orașul Rezina**Autoritatea contractantă: **Primăria or.Rezina**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Conducte si armaturi. Presiune medie		
1	TfA01A1	Conducta de oțel, montată în canal, la o adâncime de pînă la 1 m sau suprateran, la o înălțime de pînă la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșitate și proba complexă cu fluid în circulație, avînd diametrul de 40 mm	m	298,000
2	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșității îmbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 50 mm	1 km	0,298
3	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avînd Dn 50 mm	1 km	0,298
4	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Piloni din teava oțel dn. 57mm 47*3m)	kg	564,000
5	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri înglobate total sau parțial în beton (Piloni oțel dn.108*4 buc, l=5.5m)	kg	170,900
6	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Armatura ptr susținerea tevi 57 buc *0.45kg)	kg	25,600
7	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, avînd sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de	m ³	5,470

1	2	3	4	5
		infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu		
8	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	5,470
9	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm	buc	18,000
10	CN21A	Vopsitoria gazoductului, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	37,420
11	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	37,420
12	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,880
13	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,880
14	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm	buc	2,000
15	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m	6,400
16	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,060

1	2	3	4	5
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015		
		2. Conducte si armaturi.		
17	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50 mm	m	96,000
18	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm	m	86,000
19	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,182
20	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,182
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piloni din teava otel dn. 57mm 26*3m)	kg	432,000
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri inglobate total sau partial in beton (Piloni otel dn.108*6 buc, l=5.5m)	kg	256,350
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Armatura ptr sustinerea tevii 42 buc *0.45kg)	kg	18,900
24	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3	5,700

1	2	3	4	5
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu		
25	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	5,700
26	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50 mm	buc	6,000
27	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm	buc	8,000
28	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50*40 mm	buc	1,000
29	CN21A	Vopsitoria gazoductului, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	26,800
30	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	26,800
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,689
32	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti,	t	0,689

1	2	3	4	5
		sustineri, tiranti, console, platforme)		
33	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,000
		3. Utilaj.		
34	12	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DSR-25) (2reg.)	buc	1,000
35	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	1,000
36	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	1,000
		4. Lucrari de montare la PRG		
37	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -25 mc/h	buc	1,000
38	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	1,000
39	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	1,000

Președintele grupului de lucru

Simion Tatarov



„_____”, august 2025

Ex.. C. Viziru