

Aprobat:
Director SRL «Chișinău-gaz»
_____ Oleg TETEREA
«_____» _____

ANUNȚ PRIVIND ÎNȚIEREA PROCEDURII DE ACHIZIȚII

Tema: "Achiziția lucrărilor de schimbare a dispozitivelor de obturare pe gazoducte de presiune medie Ø300-500 mm (robinet) în raza mun. Chișinău"

- 1. Beneficiarul:** SRL „Chișinău-gaz” situată pe adresa: str. Albișoara 38, mun. Chișinău, R. Moldova, MD-2005, tel: 022-578-702, email: ion.lisa@chisinaugaz.md, www.chisinaugaz.md.
- 2. Obiectul contractului de achiziție:** "Achiziția lucrărilor de schimbare a dispozitivelor de obturare pe gazoducte de presiune medie Ø300-500 mm (robinet) în raza mun. Chișinău".
- a) Tipul contractului de achiziții:* Contract de achiziții de lucrări (antrepriză).
- b) CPV:* - 45231220-3;
- c) Locul lucrărilor:* Republica Moldova;
- d) Descrierea generală a serviciilor –* lucrări de schimbare a dispozitivelor de obturare pe gazoducte de presiune medie Ø300-500 mm (robinet) în raza mun. Chișinău", în conformitate cu cerințele Caietului de Sarcini, enunțat în anunțul dat:

Lucrări de schimbare a dispozitivelor de obturare pe gazoducte de presiune medie Ø300-500 mm (robinet) în raza mun. Chișinău:

1. Lucrări de schimbare a dispozitivului de obturare pe gazoduct de presiune medie Ø300 mm (robinet) din str. M. Eminescu 29, mun. Chișinău:

Denumirea lucrărilor și volumul acestora:

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
		1.1. Lucrari de demontare		
1	CP15B prim k=0.8,0.1	Demontarea plăcutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,05 - 0,5 mc inclusiv (fintina tehnologica cu dispozitiv de inchidere d300mm)	buc	1,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,14
	2410520006751	Automacara	h-ut	0,09
2	GB04H, k=0.6 0.7	Demontarea robinetului cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 300 mm	buc	1,00

1	2	3	4	5
	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,12
	7212030022700	Sudor	h-om	1,42
	KΓ28731559010001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,93
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,75
3	RpIC38J	Taierea tevii de otel pentru constructii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 324x10-377x10 mm	buc	2,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,24
4	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,08
		1.2. Desfacerea si restabilirea invelisului asfaltic		
5	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	32,00
	7123010010200	Betonist	h-om.	9,28
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,11
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	9,41
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	19,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	30,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,37
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	14,88
7	TsI50A10 prim	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km (Imbracaminte de beton asfaltic)	t	46,00
	1555565111855	Autobasculanta - 5t	h/ut	8,37
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	11,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,03
9	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	64,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	4,48
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	10,56
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,19
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,59

1	2	3	4	5
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,59
10	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	64,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	7,68
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	6,02
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,19
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,73
		1.3. Lucrari de terasament		
11	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,86
12	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3	40,00
	9312040019600	Sapator	h-om	95,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,00
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,87
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,06
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,31
15	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	50,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,50
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (вывоз грунта за пределы стройплощадки)	t	50,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,30
		1.4. Tevi si armaturi		
17	TfA01G2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 300	m	6,00

1	2	3	4	5
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,62
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,02
	7212030022700	Sudor	h-om	1,80
	CT2521216701000d325	Teava din otel D325x8.0 mm (ГОСТ 10704-91)	m	6,02
	KG2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,01
	KG2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,97
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,05
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,32
18	IzL05C	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind foarte intarita. Изоляция трубы Д325 мм	m2	5,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,45
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,28
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,11
	KG2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,59
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	5,79
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,26
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	14,93
	KG2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	5,88
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,16
	2952270013000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,15
19	GD09C1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 8"-12" la montare	buc	2,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,24
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,08
	KG2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,96
	CT2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	2,30
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	6,58
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,36
	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristoltel	kg	23,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,64
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	2,00
20	M1L03D	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior 325.....377 mm	buc	4,00
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	54,76
	KG2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	1,20

1	2	3	4	5
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,48
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	16,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,20
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,36
	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	12,60
21	GB05H	Dop din otel Dn300 mm	buc	2,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,86
	7212030022700	Sudor	h-om	3,74
	CT2875274400 200dop300	Dop din otel Dn300 mm	buc	2,00
	KG2873155901 000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,30
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,84
Total				
Total Tevi si armaturi				
1.5. Fintina tehnologica				
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe. Плита перекрытия Lun=3200mm, Lat=1350mm П21*5Б	buc	1,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,00
	2666122800600 плита п	Element prefabricat Плита перекрытия Lun=3200mm, Lat=1350mm П21*5Б	buc	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45
23	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe. Кольцо горловины ГОСТ 8020-80	buc	1,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,00
	2666122800600 Кольцо	Element prefabricat Кольцо горловины ГОСТ 8020-80	buc	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45
24	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12.5	m3	3,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,35

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,20
	2663102100000	Beton	m3	3,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,75
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (выравнивающий слой под ж.б. днище)	m3	0,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,55
	4100126202818	Apa	m3	0,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,21
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (grosimea 0.12m)	m3	1,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,09
	4100126202818	Apa	m3	0,18
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,76
27	IzF04E	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata neacoperita, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	48,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,80
	KG2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	105,60
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	53,76
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	21,12
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,04
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	70,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,82
28	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Scara-2buc)	t	0,05
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,12
	7212030022700	Sudor	h-om	1,49
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,21
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	50,00
	KG2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,28
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,25
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,28

1	2	3	4	5
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,48
29	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,12
	KΓ2430126103 294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,08
	2320166200676	White spirit	kg	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,00
30	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	0,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,19
	KΓ2430116103 218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,02
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	11,68
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,12
	7212030022700	Sudor	h-om	0,12
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	11,68
	KΓ2873155901 200	Electrozi pentru sudura	kg	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,09
32	GA08E	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind D426 x 5 mm (L=500mm, 2 buc)	m	1,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,20
	CT2521216701 000d426	Teava din otel D426x5 mm	m	1,02
	KΓ2320322600 282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,10
	KΓ2430226101 000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,22
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,20
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,90
	KΓ2513206621 000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,30
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,40
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,08
33	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50. Conducta din otel d57 mm (bypass)	m	2,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,30

1	2	3	4	5
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,30
	CT2722103107000d57	Teava din otel d57x3.5 mm (ГОСТ 10704-91)	m	2,01
	KG2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,00
	KG2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,02
34	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50. Cot din otel d57 mm (bypass)	buc	2,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,36
	7212030022700	Sudor	h-om	2,20
	CT287527404000cot57	Cot din otel d57 mm	buc	2,00
	KG2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,12
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,12
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,14
35	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm. Robinet sferic sudabil dn 50 mm (bypass)	buc	1,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,45
	CT2875274202100d50	Robinet sferic sudabil dn 50 mm	buc	1,00
	KG2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,14
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,72
36	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 102 mm (Дефектоскопический анализ, ультразвуком, сварок трубопроводов высокого давления, наружным диаметром до 102 мм)	buc	4,00
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	23,28
	KG27357259010391	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,20
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,20
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	4,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,60
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,60

1	2	3	4	5
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,12
	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	4,08
		2. Lucrari de montare		
37	GB04H	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 300 mm. Robinet sferic sudabil Dn 300	buc	1,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,86
	7212030022700	Sudor	h-om	2,37
	KG2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,56
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,22
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,07
		3. Utilaj		
38	GB04H	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 300 mm. Robinet sferic sudabil Dn 300	buc	1,00
	CT2875274202100300	Robinet sferic sudabil Dn 300	buc	1,00

2. Lucrări de schimbare a dispozitivului de obturare pe gazoduct de presiune medie Ø500 mm (robinet) din str. București 2, mun. Chișinău:

Denumirea lucrărilor și volumul acestora:

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
		1.1. Lucrari de demontare		
1	CP15B prim k=0.8,0.1	Demontarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (fintina tehnologica cu dispozitiv de inchidere d600mm)	buc	1,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,14
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,09
2	GB04M	Demontarea robinetului cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 600 mm	buc	1,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,44
	7212030022700	Sudor	h-om	1,60
	KG28731559010001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	4,90

1	2	3	4	5
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,39
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,19
3	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 15 km (vana demontata)	t	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,15
4	RpIC38J,k =1,32man, me	Taierea tevii de otel pentru constructii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 500 mm	buc	4,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,46
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,63
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,63
		1.2. Desfacerea si restabilirea invelisului asfaltic		
5	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	32,00
	7123010010200	Betonist	h-om.	9,28
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,11
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	9,41
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	19,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	30,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,37
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	14,88
7	TsI50A10 prim	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km (Imbracaminte de beton asfaltic)	t	46,00
	1555565111855	Autobasculanta - 5t	h/ut	8,37
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	11,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,03
9	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	64,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	4,48
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	10,56
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,19
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,59
10	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	64,00

1	2	3	4	5
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	7,68
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	6,02
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,19
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,73
		1.3. Lucrari de terasament		
11	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,86
12	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3	40,00
	9312040019600	Sapator	h-om	95,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,00
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,87
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,06
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,31
15	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	50,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,50
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (вывоз грунта за пределы стройплощадки)	t	50,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,30
		1.4. Tevi si armaturi		
17	TfA01J2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1 -3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 500	m	6,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,16
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,90
	7212030022700	Sudor	h-om	2,22
	CT2722103107000dn500	Teava din otel dn500 mm (ГОСТ 10704-91)	m	6,02
	KG2735725901	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,12

1	2	3	4	5
	259			
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,02
	KG2513206622 068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,05
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,65
18	IzL05C	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind foarte intarita. Изоляция трубы Д530 мм	m2	9,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,47
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,19
	KG2320322600 282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,98
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	9,66
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,43
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	24,89
	KG2513206621 000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	9,80
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,26
	2952270013000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,24
19	GD09C1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 8"-12" la montare	buc	1,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,62
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,04
	KG2430226101 000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,48
	CT2722103304 800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,15
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	3,29
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18
	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristoltel	kg	11,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,32
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,00
20	M1L03E	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior 426....625 mm	buc	4,00
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	68,96
	KG2735725901 039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	2,40
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,56
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	20,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,40
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	9,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,44

1	2	3	4	5
	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	17,20
21	GB05L	Dop din otel Dn 500 mm	buc	2,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,00
	7212030022700	Sudor	h-om	6,00
	CT2875274400 200dop500	Dop din otel Dn 500	buc	2,00
	KG2873155901 000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	5,24
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,64
		1.5. Fintina tehnologica		
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe. Плита перекрытия Lun=3200mm, Lat=1350mm П21*5Б	buc	1,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,00
	2666122800600 плита п	Element prefabricat Плита перекрытия Lun=3200mm, Lat=1350mm П21*5Б	buc	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45
23	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe. Кольцо горловины ГОСТ 8020-80	buc	1,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,00
	2666122800600 Кольцо	Element prefabricat Кольцо горловины ГОСТ 8020-80	buc	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45
24	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12.5	m3	3,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,20
	2663102100000	Beton	m3	3,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,75
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (выравнивающий слой под ж.б. днище)	m3	0,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45

1	2	3	4	5
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,55
	4100126202818	Apa	m3	0,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,21
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (grosimea 0.12m)	m3	1,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,09
	4100126202818	Apa	m3	0,18
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,76
27	IzF04E	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata neacoperita, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	48,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,80
	KF2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	105,60
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	53,76
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	21,12
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,04
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	70,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,82
28	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Scara-2buc)	t	0,05
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,12
	7212030022700	Sudor	h-om	1,49
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,21
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	50,00
	KF2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,28
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,25
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,28
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,48
29	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,12
	KF2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,08
	2320166200676	White spirit	kg	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,00
30	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de	t	0,05

1	2	3	4	5
		ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,19
	KG2430116103 218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,02
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	11,68
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,12
	7212030022700	Sudor	h-om	0,12
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	11,68
	KG2873155901 200	Electrozi pentru sudura	kg	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,09
32	GD01M	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 700 mm. (Патрубок L-1m - 2шт)	m	2,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,70
	CT2521216701 000720	Teava din otel d720mm	m	2,01
	KG2873155901 0001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,48
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,86
33	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50. Conducta din otel d57 mm (bypass)	m	2,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,30
	CT2722103107 000d57	Teava din otel d57x3.5 mm (ГОСТ 10704-91)	m	2,01
	KG2735725901 259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,00
	KG2513206622 068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,02
34	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50. Cot din otel d57 mm (bypass)	buc	2,00

1	2	3	4	5
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,36
	7212030022700	Sudor	h-om	2,20
	CT2875274040 000cot57	Cot din otel d57 mm	buc	2,00
	KG2735725901 259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,12
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,12
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,14
35	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm. Robinet sferic sudabil dn 50 mm (bypass)	buc	1,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,45
	CT2875274202 100d50	Robinet sferic sudabil dn 50 mm	buc	1,00
	KG2873155901 000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,14
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,72
		2. Lucrari de montare		
36	GB04L	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 500 mm. Robinet sferic sudabil Dn 500 mm	buc	1,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	22,29
	7212030022700	Sudor	h-om	2,47
	KG2873155901 000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,74
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,12
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,40
		3. Utilaj		
37	GB04L	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 500 mm. Robinet sferic sudabil Dn 500 mm	buc	1,00
	CT2875274202 100robd500	Robinet sferic sudabil Dn 500 mm	buc	1,00

Specificatii:

1. Devizele-oferte se prezintă pentru fiecare obiect în parte;
2. Termenul de executare a lucrărilor și dare în exploatare a obiectului – nu mai târziu de 30 octombrie 2022;
3. Lucrările vor fi recepționate în baza proceselor verbale actelor de predare primire și a facturilor fiscale, conform cerințelor legale și a cerințelor operatorului de rețea;
4. Documentația tehnică se prezintă conform cerințelor operatorului de rețea de distribuție a gazelor în raza executării lucrărilor;
5. Antreprenorul câștigător se obligă ca, în termen de 5 zile, din momentul semnării Contractului, să treacă instruirea, efectuată de către Serviciul intern de protecție și prevenire, str. Alexandru cel Bun, 93, mun. Chișinău (conform Hotărârii de Guvern nr. 95 din 05.02.2009);

6. Ridicarea de control a lucrărilor executate, coordonată cu administrația publică locală (pe teritoriul mun. Chișinău) se execută de către Antreprenor și din contul antreprenorului;
7. Garanția lucrărilor executate trebuie să fie nu mai puțin de 24 luni de la data transmiterii acestora prin semnarea actelor de predare-primire și a facturilor fiscale.
8. Grafic detaliat cu privire la executarea lucrărilor – de la semnarea contractului până la darea în exploatare (în lucru) a obiectelor.
9. Devizele se prezintă pentru fiecare obiect conform metodei de resurse în baza programului WinSmeta (forma nr. 3, 5 și 7) – se elaborează cu două cifre după virgulă.

Informații privind obținerea caietului de sarcini: Caietul de sarcini și Documentația de atribuire vor fi publicate pe www.chisinaugaz.md rubrica Transparență / Achiziții.

Urmăriți pagina web a întreprinderii: www.chisinaugaz.md.

e) Cerințe față de operatorii economici: Să nu fie în proces de insolvență și incapacitate de plată, să nu se afle în proces de lichidare, să nu fie aplicat sechestrul asupra proprietăților, să nu-i fie stopată activitatea; să-și execute obligațiile de achitare a impozitelor de toate nivelele în bugetul de Stat și toate obligațiile financiare față de fondurile de stat; să dispună de toate documentele de permisie necesare (licențe, acreditări, atestări, ș.a.) pentru practicarea acestui tip de activitate, de dotarea tehnică necesară cât și de cadre calificate.

Ofertele operatorilor economici, incluși în lista de interdicție elaborată de Agenția Achiziții Publice, nu se admit pentru participare la procedura de achiziție.

Ofertele trebuie să fie prezentate în plicuri netransparente, sigilate și marcate cu adresa operatorului economic, a beneficiarului, tema concursului, cât și numărul concursului, și depuse la adresa Beneficiarului: str. Albișoara 38, mun. Chișinău, R. Moldova, MD-2005, operatorii economici pot să prezinte oferte și prin email: ion.lisa@chisinaugaz.md.

În acest caz beneficiarul, la data primirii ofertei, înregistrează oferta în Registrul ofertelor de achiziții.

f) Tipul procedurii: Concurs de tip deschis.

g) Criteriile de calificare:

- * Oferta trebuie să fie prezentată în plic netransparent și să fie însoțită de documentația de atribuire.
- * Oferta să fie prezentată obligatoriu conform cerințelor indicate în caietul de sarcini și să corespundă în totalitate cerințelor tehnice. În caz contrar oferta va fi descalificată;
- * Întocmită clar, fără corectări, cu indicarea numărului și datei de ieșire, cu semnătura persoanei responsabile și ștampila operatorului economic;
- * Să aibă caracter indiscutabil și obligatoriu, din punctul de vedere al conținutului, pe toată perioada de valabilitate stabilită de către beneficiar și urmează a fi semnată, pe propria răspundere, de către operatorul economic sau de către o persoană legal împuternicită;
- * Tipărită sau scrisă cu cerneală neiradiabilă;
- * Să fie prezentată în termenul stabilit în anunțul de achiziții;
- * Se fie prezentate în limba de stat cu specificarea clară a parametrilor;
 - Oferta - conform Anexei nr. 2 la Regulamentul intern privind achiziția de bunuri, lucrări și servicii în cadrul SRL "Chișinău-gaz";
 - informația generală - conform Anexei nr. 3 la Regulamentul intern privind achiziția de bunuri, lucrări și servicii în cadrul SRL "Chișinău-gaz";
 - experiența similară în ultimii 3 ani de activitate - conform Anexei nr. 3 la Regulamentul intern privind achiziția de bunuri, lucrări și servicii în cadrul SRL "Chișinău-gaz";
 - Certificat sau Decizie de înregistrare a întreprinderii sau Extras din registrul de stat al persoanelor juridice - copii confirmate prin semnătură și ștampilă;

- *Efectuarea sistematică a plății impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale și lipsa datoriilor la data petrecerii procedurii de achiziție (data deschiderii ofertelor) - informația dată se verifică de către autoritatea contractantă pe site-ul Fisc.md;*
- *Ofertantul (operator economic sau membrii asocierii împreună) trebuie să demonstreze că a livrat în ultimii 3 ani:*
 - *un contract ce a avut ca obiect prestarea unor servicii similare cu cele ce fac obiectul achiziției contractului ce urmează a fi atribuit, cel puțin egal cu 75 % din valoarea viitorului contract sau valoarea cumulată a tuturor contractelor executate în ultimul an de activitate să fie egală sau mai mare decât valoarea viitorului contract sau Cifra de afaceri medie anuală, perioada ultimii trei ani - nu mai mică decât valoarea estimativă a obiectului achiziției propuse - va demonstra conform datelor din rapoartele financiare prezentate;*

h) Data limită a prezentării ofertelor: "30" martie 2022 ora 17:00.

i) Data, ora și locul deschiderii ofertelor depuse: "31" martie 2022 ora 11:00, str. Albișoara 38, mun. Chișinău, R. Moldova.

j) Descrierea contractului: Data începerii va fi considerată data semnării contractului de achiziționare de lucrări de ambele părți și va fi valabil până la executarea deplină.

k) Informații suplimentare: Informația cu referire la documentația de achiziții se găsește pe site-ul oficial al SRL „Chișinău-gaz”, www.chisinaugaz.md, compartimentul "Transparență".

În cazul întrebărilor suplimentare cu referire la documentația de achiziții, caietul de sarcini cât și cerințele tehnice - persoana de contact: Lisa Ion, tel: 022-578-702, email: ion.lisa@chisinaugaz.md

3. Informații juridice, economice, financiare și tehnice, după cum urmează:

a) Condiții referitoare la contract:

- Termenul de semnare a contractului – în termen de maxim 20 zile calendaristice din data remiterii în adresa operatorului economic câștigător, a contractului sau a notificării de atribuire a contractului;
- Garanția contractuală - Până la încheierea contractului de achiziție, operatorul economic câștigător este obligat să depună beneficiarului asigurarea executării contractului sub formă de garanție contractuală, conform condițiilor stipulate în documentația de atribuire. Această garanție reprezintă asigurarea îndeplinirii cantitative, calitative și în termenii stabiliți de prevederile contractuale. Quantumul garanției contractuale constituie: 5% din valoarea contractului pentru achiziții de lucrări;
- Garanția contractuală se achită prin transfer bancar sau prin prezentarea garanției bancare (original cu ștampilă umedă).
- Avans – 0 %;
- Achitarea – Plata va fi efectuată în mărime de 100% timp de 90 zile calendaristice de la data recepționării facturii fiscale de către Beneficiar;
- **Penalități:** În cazul neexecutării, executării necorespunzătoare sau tardive a obligațiilor contractuale, Executantul: compensează Beneficiarului toate prejudiciile cauzate astfel. Achită Beneficiarului o penalitate în mărime de – 0,1 % din valoarea serviciilor nelivrate, pentru fiecare zi de întârziere.
- Pentru contractele încheiate în valută străină, conform cursului valutar stabilit de Banca Națională a Moldovei în ziua efectuării operațiunii bancare.

b) Criterii de calificare, de evaluare a ofertelor: Cea mai avantajoasă, atât din punct de vedere economic, cât și a cerințelor tehnice, (conform Caietelor de Sarcini). Prețurile vor fi finale și vor cuprinde toate taxele (cheltuielile de transport, cheltuielile de depozitare sau alte taxe ocazionale de executare a lucrărilor, alte costuri necesare pentru executarea lucrărilor). Calitatea lucrărilor executate trebuie să

corespundă normelor și standardelor în vigoare.

c) Altă informație relevantă: -;

4. Informația despre admiterea sau interzicerea ofertelor alternative:

a) Ofertele alternative: pentru concursul de tip deschis "Achiziția lucrărilor de schimbare a dispozitivelor de obturare pe gazoducte de presiune medie Ø300-500 mm (robinet) în raza mun. Chișinău" - nu se admit.

Nota: SRL „Chișinău-gaz”, își rezervă dreptul de anulare concursului de achiziții din careva motive. Decizia de anulare a procedurii de achiziție nu generează vreo obligație a beneficiarului față de participanții la procedura de achiziție.

Președintele Grupului de lucru

Secretarul Grupului

Membrii Grupului

Lisa I.

Mutruc R.

Cernei C.

Pârțu G.

Răsoi V.

Calașnic N.

Malțev D.

CERERE DE PARTICIPARE

Către _____
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut pe site-ul: www.chisinaugaz.md, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului (denumirea contractului de achiziție sectorială), noi (denumirea/numele ofertantului/candidatului), am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și exprimăm prin prezenta interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării Cu stimă,

Ofertant/candidat

.....

(semnătura autorizată)

_____ (Denumirea operatorului economic)
adresa completă _____
tel, fax, e-mail _____

OFERTĂ

Către _____
denumirea beneficiarului și adresa completă _____

I. Examinând documentația de achiziție referitor la _____

_____ (denumirea contractului de achiziție anunțate de beneficiar)
prezentăm oferta privind executarea contractului de achiziție susmenționat, și anume:

I. Furnizarea (executarea, prestarea):

1. _____
(denumire bunurilor, lucrărilor, serviciilor, cantitatea, preț pe unitate, valoarea fără TVA)

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

II. Valoarea totală a ofertei privind executarea contractului de achiziții este: _____ lei, fără TVA

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă TVA în sumă de _____ lei,

(suma în litere și în cifre)

TOTAL _____ lei cu TVA

III. Termeni de plata: _____

IV. Timp de livrare (executare lucrare): _____ zile

V. Furnizarea obligațiilor de garanție (condiții și condiții de eliminare a defecțiunilor) _____

VI. Perioada de valabilitate a ofertei _____ zile

_____ Data completării:

_____ (Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic): _____

_____ (semnătura) și L.Ș.

INFORMAȚIE GENERALĂ

1. Denumirea operatorului economic: _____
2. Codul fiscal: _____
3. Adresa sediului central: _____
4. Telefon: _____
- Fax: _____
- E-mail: _____
5. Decizia de înregistrare _____
(numărul, data, înregistrării)
- _____ (instituția emitentă)
6. Domeniile principale de activitate: _____
(de indicat în conformitate cu prevederile din statutul operatorului)
- _____
7. Licențe în domeniu (certificate, autorizații) _____
(numărul, data, instituția emitentă, genurile de activitate, durata de valabilitate).
8. Întreprinderi, filiale, care intră în componență: _____
(denumirea, adresa)
9. Structuri, întreprinderi afiliate: _____
(denumirea, adresa)
10. Capitalul propriu la data de întocmire a ultimului bilanț _____
(de indicat valoarea și data)
11. Numărul personalului scriptic _____ persoane, din care muncitori _____ persoane.
12. Numărul personalului care va fi încadrat în realizarea contractului _____ persoane, din care muncitori _____ persoane, inclusiv:
- _____ (de indicat profesiile și categoriile de calificare)
13. Valoarea de bilanț a mijloacelor fixe _____ mii lei
14. Dotare tehnică: _____
(de indicat principale mijloace care vor fi utilizate la executarea contractului)
15. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani (mii lei):
Anul _____ mii lei
Anul _____ mii lei
Anul _____ mii lei
16. Datoriile totale ale operatorului economic _____ mii lei,
inclusiv: față de buget _____ mii lei

Data completării: _____

Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic

Semnătura, L.Ș.

RECHIZITE:

DENUMIREA	
COD FISCAL	
BANK	
SWIFT	
IBAN	
TVA	
TEL/FAX	
MOBILE	
E-MAIL	
WEB	
ADRESA JURIDICĂ	
ADRESA POȘTALĂ	
DIRECTOR GENERAL	

Data completării:

(Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic)

(semnătura) și L.Ș.

_____ (denumirea operatorului economic)

EXPERIENȚĂ SIMILARĂ ÎN ULTIMII 3 ANI

1. Numărul de contracte similare, executate _____
2. Valoarea contractelor similare, executate (fără TVA):
- 1) Conform contractelor inițial semnate _____ mii lei;
- 2) Final la data executării contractelor _____ mii lei
3. Denumirea beneficiarilor și adresa acestora _____
(de enumerat beneficiarii la care sau executat contractele

_____ similare și de indicat adresa acestora)

4. Calitatea în care a participat la executarea contractelor _____

(se notează opțiunea corespunzătoare de mai jos și valoare contractelor executate pentru fiecare opțiune)

- antreprenor sau antreprenor general;
- antreprenor asociat;
- subantreprenor.

5. Litigii apărute privind executarea contractelor, natura acestora și modul lor de soluționare:

- 6 Durata medie de executare a contractelor (zile,):

a) contractată - _____

b) efectiv realizată - _____

c) motivul de decalare a termenelor contractate (de indicat) _____

7. Principalele completări (suplimente) la contractele inițial semnate (de indicat)

8. Principalele remedieri și completări înscrise în procesele-verbale de recepție față de devizele de cheltuieli anexate la contracte: _____

9. Alte aspecte relevante prin care operatorul economic își susține experiența similară:

Data completării: _____

Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic

Semnătura, L.Ș.

DECLARAȚIE
privind lista principalelor livrari/prestări efectuate în ultimii 3 ani de activitate

Nr d/o	Obiectu l contract ului	Denumirea/ numele beneficiar ului/Adresa	Calitatea antreprenorului^{*)}	Prețul contractului/ valoarea lucrărilor executate	Perioada de execuție a lucrării (luni)	Numărul și data procesului- verbal de recepție la terminarea lucrărilor
1						
2						
...						

^{*)} Se precizează calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului, care poate fi de: contractant unic sau lider de asociație; contractant asociat; subcontractant.

Semnat: _____

Nume: _____

Funcția în cadrul firmei: _____

Denumirea firmei: _____