

**CERERE DE PARTICIPARE**

Către SRL "Chișinău-gaz", MD 2000, mun. Chișinău, str. Albișoara, 38  
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. ocds-b3wdp1-MD-1642771284554 din 21-01-2022 (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului **Achiziția lucrărilor de gazificare a cartierului locativ s. Budești (sector A), mun. Chișinău** (denumirea contractului de achiziție sectorială), noi S.R.L. "Polimer Gaz Construcții" (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 28-02-2022

Cu stimă,

Ofertant/candidat

S.R.L. "Polimer Gaz Construcții"

(semnătura electronica autorizată)

**S.R.L. "Polimer Gaz Construcții"**

(denumirea operatorului economic)

adresa complete: **Mun. Chișinău, str. Varnița, 18, MD 2023**

tel, e-mail 022411264; 069732666; pgconstructii@mail.ru

**OFERTĂ**

Către S.R.L. "Chișinău-gaz", MD 2000, mun. Chișinău, str. Albișoara, 38

denumirea beneficiarului și adresa completă

I. Examinând documentația de achiziție referitor la **Achiziția lucrărilor de gazificare a cartierului locativ s. Budești (sector A), mun. Chișinău**

(denumirea contractului de achiziție anunțate de beneficiar)

prezentăm oferta privind executarea contractului de achiziție susmenționat, și anume:

Furnizarea (**executarea, prestarea**):

**Achiziția lucrărilor de gazificare a cartierului locativ s. Budești (sector A), mun. Chișinău, 2 198 492,63 (două milioane una sută nouăzeci și opt mii patru sute nouăzeci și doi lei 63 bani)**

(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: 2 198 492,63 (două milioane una sută nouăzeci și opt mii patru sute nouăzeci și doi lei 63 bani) lei, fără TVA

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă TVA în sumă de 439 698,53 (patru sute treizeci și nouă mii șase sute șazeci și opt lei 53 bani),

(suma în litere și în cifre)

**TOTAL 2 638 191,15 (două milioane șase sute treizeci și opt mii una sută nouăzeci și unu lei 15 bani) lei, cu TVA**

III. Termeni de plata: termen de 90 de zile din momentul semnării Actelor de primire/predare și facturilor fiscale

IV. Timp de livrare/**executare** lucrare: 245 zile

V. Furnizarea obligațiilor de garanție (condiții și condiții de eliminare a defectiunilor): 24 luni

VI. Perioada de valabilitate a ofertei 90 zile

Data completării: 28-02-2022

Cu stimă,

Alexandru Ciocan Administrator

S.R.L. "Polimer Gaz Construcții"

(semnătura electronica autorizată)



**BANCA:**

BC „MAIB” S.A.,

str. Constantin Tănase 9/1, mun. Chișinău, MD-2005, Republica Moldova

codul fiscal 1002600003778

**SCRISOARE DE GARANȚIE BANCARĂ**

**LD2205900110/723 din 28 februarie 2022**

pentru participare cu ofertă la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Către SRL ”Chișinău-Gaz” cu sediul la str. Albișoara nr.38, mun. Chișinău, MD-2000, cu privire la procedura de atribuire a contractului privind achiziționarea lucrărilor de gazificare a cartierului locativ s. Budești (sector A), mun. Chișinău (Licitația publică – ocds-b3wdp1-MD-1642771284554 din 02.03.2022),

subsemnata BC ”MAIB” S.A., având sediul înregistrat la mun. Chișinău, str. Constantin Tănase 9/1, codul fiscal 1002600003778, ne obligăm față de SRL ”Chișinău-Gaz”, cu codul fiscal 1003600066037 să plătim suma de **50300.00 MDL (cincizeci mii trei sute lei, 00 bani)**, la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:

1. Ofertantul FIRMA ”POLIMER GAZ CONSTRUCȚII” S.R.L., cu codul fiscal 1002600040564, își reține sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia. Prezenta ofertă rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în Anunțul de participare (anexa nr.2), începând cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu Anunțul de participare (anexa nr.2) și rămâne obligatorie și poate fi acceptată în orice moment până la expirarea acestei perioade;
2. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul FIRMA ”POLIMER GAZ CONSTRUCȚII” S.R.L. nu a constituit garanția de bună execuție;
3. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul FIRMA ”POLIMER GAZ CONSTRUCȚII” S.R.L. a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de servicii;

Nu se execută vreo condiție, specificată în documentele de atribuire înainte de semnarea contractului de achiziție publică de servicii.

Prezenta Garanție intră în vigoare la data de **02.03.2022** și este valabilă până la data de **30.05.2022**, inclusiv.

Cu respect  
Moraru Mariana  
Reprezentantul Băncii

(semnătura autorizată)



Emiterea prezentei Garanții poate  
fi verificată pe pagina web a băncii  
[maib.md](http://maib.md), compartimentul Garanții bancare

1313 | /373/ 22 450 603

aib@maib.md

maib.md

BC ”MOLDOVA AGROINDBANK” SA  
Str. Constantin Tănase 9/1, mun. Chișinău, Republica Moldova  
Numărul înregistrării de stat - 1 002 600 003 778  
Mărimea capitalului social - 207 526 800 lei  
Președinte al Comitetului de Conducere - Giorgi Shaghidze

## Specificații de preț

Numărul procedurii de achiziție <b>ocds-b3wdp1-MD-1642771284554</b> din <b>21-01-2022</b>					
Denumirea procedurii de achiziție: <b>Achiziția lucrărilor de gazificare a cartierului locativ s. Budești (sector A), mun. Chișinău</b>					
Denumirea lucrărilor	U.M.	Cant.	Preț fără TVA	Preț cu TVA	Total cu TVA
1	2	3	4	5	6
<b>Lucrări</b>					
Gazoduct de presiune medie din str. Miorita, str. Chișinău, str. Ciocîrliei, str. Veronica Micle, s. Budești	set	1	454 059,19	544 871,03	544 871,03
Gazoduct de presiune joasă de la PRG Nr.1 din str. Chișinău, str. Veronica Micle, str. Crizantemilor, str. Aluniș, str. Bujorilor, str. Ciocîrliei, s. Budești	set	1	805 531,32	966 637,58	966 637,58
Gazoduct de presiune joasă de la PRG Nr.2 din str. Artarului, str. Bujorilor, str. Alunis, str. Tineretului, str. Veronica Micle, s. Budești	set	1	711 752,58	854 103,10	854 103,10
PRG Nr. 1 cu două regulatoare RDNK-1000 din str. Veronica Micle, 5, s. Budești	set	1	113 574,77	136 289,72	136 289,72
PRG Nr. 2 cu două regulatoare RDNK-1000 din str. Bujorilor, 14, s. Budești	set	1	113 574,77	136 289,72	136 289,72
<b>TOTAL</b>			2 198 492,63		2 638 191,15

Semnat: Semnatura Electronică

Numele, Prenumele: Alexandru Ciocan

În calitate de: Administrator

Ofertantul: S.R.L. ”Polimer Gaz Construcții”

Adresa: mun. Chișinău, str. Varnița, 18, MD 2023

## Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție <b>ocds-b3wdp1-MD-1642771284554</b> din <b>21-01-2022</b>				
Denumirea procedurii de achiziție: <b>Achiziția lucrărilor de gazificare a cartierului locativ s. Budești (sector A), mun. Chișinău</b>				
<b>Cod CPV</b>	<b>Denumirea lucrărilor</b>	<b>Unitatea de măsură</b>	<b>Cantitatea</b>	<b>Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință</b>
1	2	3	4	5
	<b>Lucrări</b>			
45453000-7	Gazoduct de presiune medie din str. Miorita, str. Chișinău, str. Ciocîrliei, str. Veronica Micle, s. Budești	Km	1,016	conform caietului de sarcini
45453000-7	Gazoduct de presiune joasă de la PRG Nr.1 din str. Chișinău, str. Veronica Micle, str. Crizantemilor, str. Aluniș, str. Bujorilor, str. Ciocîrliei, s. Budești	Km	1,88	conform caietului de sarcini
45453000-7	Gazoduct de presiune joasă de la PRG Nr.2 din str. Artarului, str. Bujorilor, str. Alunis, str. Tineretului, str. Veronica Micle, s. Budești	Km	1,85	conform caietului de sarcini
45453000-7	PRG Nr. 1 cu două regulatoare RDNK-1000 din str. Veronica Micle, 5, s. Budești	Km	1	conform caietului de sarcini
45453000-7	PRG Nr. 2 cu două regulatoare RDNK-1000 din str. Bujorilor, 14, s. Budești	Km	1	conform caietului de sarcini
	<b>TOTAL</b>			

Semnat: Semnatura Electronică

Numele, Prenumele: Alexandru Ciocan

În calitate de: Administrator

Ofertantul: S.R.L. ”Polimer Gaz Construcții”

Adresa: mun. Chișinău, str. Varnița, 18, MD 2023

**Lucrari de gazificare a  
cartierului locativ din s.Budesti,  
mun.Chsinau (Sector A)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1**  
**Gazoduct de presiune medie din str.Miorita, str.Chisinau, str.Ciocirilei, str.Veronica  
Micle, s.Budesti**

**Valoarea de deviz 544 871,03 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

**Manopera :**

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	15,000	80,00	1 200,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	80,00	276,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,500	80,00	40,00
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	203,713	80,00	16 297,04
5.	7212030022700	Sudor	h-om	80,188	80,00	6 415,04
6.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	50,000	80,00	4 000,00
7.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,820	80,00	465,60
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,930	80,00	74,40
9.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,461	80,00	116,88
10.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	81,270	80,00	6 501,60
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	211,794	80,00	16 943,52
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	83,005	80,00	6 640,40
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,327	80,00	2 986,16
14.	9312040019600	Sapator	h-om	106,637	80,00	8 530,96
<b>Total manopera</b>						<b>70 487,60</b>

**Materiale:**

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,172	300,00	51,60
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,700	250,00	10 175,00
3.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	144,000	15,00	2 160,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	20,00	0,60
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,830	10,00	8,30
6.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 094,040	0,70	765,83
7.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	7 500,00	7,50
8.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	232,300	50,00	11 615,00
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	7,350	0,75	5,51
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,004	750,00	3,00
11.	230015040	Teava de otel d.76*3.5 mm	m	3,012	150,00	451,80

12.	2300150401	Teava de otel d.200 mm L=1000 mm (tub de protectie)	m	1,020	820,00	836,40
13.	23001504010	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=12m 1 buc (tub de protectie)	m	12,240	210,00	2 570,40
14.	23001504011	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=28m 1 buc(tub de protectie)	m	28,560	210,00	5 997,60
15.	23001504012	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=13m 1 buc(tub de protectie)	m	13,260	210,00	2 784,60
16.	23001504013	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=17m 2 buc(tub de protectie)	m	34,680	210,00	7 282,80
17.	23001504014	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=5m 3 buc(tub de protectie)	m	15,300	210,00	3 213,00
18.	23001504015	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=15m 3 buc(tub de protectie)	m	45,900	210,00	9 639,00
19.	23001504016	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=3m 1 buc(tub de protectie)	m	3,060	210,00	642,60
20.	23001504017	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=2m 17buc(tub de protectie)	m	34,680	210,00	7 282,80
21.	23001504018	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=6m 1 buc(tub de protectie)	m	6,120	210,00	1 285,20
22.	23001504019	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=10m 1 buc(tub de protectie)	m	10,200	210,00	2 142,00
23.	2300150402	Teava PE d.110 mm L=9 m (tub de protectie)	m	9,027	210,00	1 895,67
24.	2300150403	Teava PE d.110 mm L=11 m (tub de protectie)	m	11,033	210,00	2 316,93
25.	2300150404	Teava polietelena d.110x10.0 mm L=0.5m (tub de protectie)	m	1,020	210,00	214,20
26.	2300150405	Teava polietilena PE100 SDR11 d.75*6.8 mm	m	832,490	96,00	79 919,04
27.	2300150406	Teava polietilena PE100 SDR11 d.63*5.7 mm	m	180,540	70,00	12 637,80
28.	2300150407	Teava polietilena PE100 SDR11 d.50*4.6 mm	m	3,009	44,00	132,40
29.	2300150408	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=11m 1 buc(tub de protectie)	m	11,220	210,00	2 356,20
30.	2300150409	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=9m 2 buc(tub de protectie)	m	18,360	210,00	3 855,60
31.	2300235450	Elemente de beton armat prefabricat - 1,1m x 1,1m x 1,1m	buc	1,060	4 200,00	4 452,00
32.	23002354501	Capac din otel	buc	1,060	1 500,00	1 590,00
33.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,150	20,00	3,00
34.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,170	20,00	3,40
35.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,018	17,00	0,31
36.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	17,00	25,50
37.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,040	120,00	4,80
38.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	120,00	3,60
39.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	11,000	20,00	220,00
40.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500	20,00	90,00
41.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,009	40,00	0,36
42.	2416526101467	Mastic	kg	19,345	20,00	386,90
43.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	45,00	0,45
44.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	40,00	4,80
45.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	15,00	12,00
46.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,340	50,00	17,00
47.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,006	50,00	0,30
48.	26400450	Robinet polietilena d.75 mm	buc	1,000	2 244,00	2 244,00
49.	264004501	Robinet cu bila si flanse d.65	buc	1,000	1 740,00	1 740,00
50.	264004502	Flanse din otel d.65	buc	2,000	180,00	360,00
51.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,200	30,00	66,00
52.	265321520	Trecere PE/OT d.76/75	buc	1,000	400,00	400,00

53.	26532152001	Mufa PE d. 63	buc	3,000	80,00	240,00
54.	2653215201	Mufa PE d. 75	buc	12,000	90,00	1 080,00
55.	2653215202	Cot PE d. 75	buc	26,000	220,00	5 720,00
56.	2653215203	Cot PE d. 63	buc	4,000	150,00	600,00
57.	2653215204	Teu PE d.75	buc	1,000	220,00	220,00
58.	2653215205	Teu PE d.75/63	buc	1,000	320,00	320,00
59.	2653215206	Teu PE d.50	buc	1,000	220,00	220,00
60.	2653215207	Reductie PE d.75/50	buc	1,000	150,00	150,00
61.	2653215208	Reductie PE d.75/63	buc	1,000	155,00	155,00
62.	2663102100000	Beton B12.5	m3	1,040	1 200,00	1 248,00
63.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,006	50,00	0,30
64.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	5,600	30,00	168,00
65.	2710503808003	Fir trasor	m	1 114,300	4,00	4 457,20
66.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,200	30,00	6,00
67.	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,050	55,00	2,75
68.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,048	55,00	2,64
69.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	9,730	55,00	535,15
70.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000	5,00	80,00
71.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,000	40,00	80,00
72.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	5,00	80,00
73.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,000	6,00	12,00
74.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000	1,00	16,00
75.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,000	1,00	2,00
76.	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,050	50,00	2,50
77.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,000	30,00	30,00
78.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	78,200	50,00	3 910,00
79.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,150	1,25	0,19
80.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,180	13,00	93,34
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,101	13,00	1,31
82.	4100126202818	Apa	m3	6,115	13,00	79,50
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>203 384,68</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,603	250,00	3 900,75
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,022	300,00	6,60
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,027	180,00	4,86
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,026	300,00	607,80
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	650,00	6,50
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,130	650,00	1 384,50
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	39,600	150,00	5 940,00
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	40,520	100,00	4 052,00
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	20,646	550,00	11 355,30
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,006	500,00	3 003,00
11.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	15,000	500,00	7 500,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	50,00	30,00



13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	57,249	250,00	14 312,25
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,145	40,00	5,80
15.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,054	250,00	13,50
16.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	39,960	150,00	5 994,00
17.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,290	200,00	658,00
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	40,520	400,00	16 208,00
19.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,020	200,00	204,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>75 186,86</b>

Total	lei	349 059,14
Asigurarea sociala	24,00 %	16 917,02
Cheltuieli de transport	4,00 %	8 135,39
Total	100,00 +	374 111,55
Cheltuieli de regie	14,50 %	54 246,18
Total	100,00 +	428 357,73
Beneficiu de deviz	6,00 %	25 701,46
Total	100,00 +	454 059,19
TVA	20,00 %	90 811,84

**Total deviz:** **544 871,03**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de gazificare a cartierului locativ    Investitor**  
**din s.Budesti, mun.Chsinau (Sector A)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Gazoduct subteran de presiune medie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	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			2 045,96 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	550,00	2 045,96
2	TsA03E	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 mijlociu	m3			153,60 153,60
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	80,00	108,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	80,00	45,60
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			24,80 24,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,80
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			70,90 69,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	80,00	69,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
5	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			545,01 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,01
6	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			3 303,10 705,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,50
		<b>1.2. Tevi si armaturi</b>				
7	TfA01B1	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 65; 80; Teava OL d.76*3.5 mm	m			227,22 51,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	80,00	15,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	80,00	24,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	80,00	11,20

1	2	3	4	5	6	7
	230015040	Teava de otel d.76*3.5 mm	m	1,0040	150,00	150,60
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	55,00	0,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0030	40,00	0,12
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	50,00	0,10
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	50,00	0,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	17,00	0,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	150,00	18,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	180,00	1,62
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	250,00	4,50
8	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. Dn200 mm, L=1000 mm (intrarea in sol)	m			1 216,70 166,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	80,00	132,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	80,00	33,60
	2300150401	Teava de otel d.200 mm L=1000 mm (tub de protectie)	m	1,0200	820,00	836,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	20,00	90,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	40,00	4,80
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	55,00	7,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	17,00	25,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	15,00	12,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	200,00	58,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	2,40
9	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm. Trecere PE/OL d.76/75 (intrarea in sol)	buc			400,00 0,00
	265321520	Trecere PE/OT d.76/75	buc	1,0000	400,00	400,00
10	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa PE d.75 mm (intrarea in sol)	buc			410,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2653215201	Mufa PE d. 75	buc	1,0000	90,00	90,00
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
11	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE d.75 (intrarea in sol)	buc			540,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2653215202	Cot PE d. 75	buc	1,0000	220,00	220,00
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
12	GB01B	Robinet cu bila si flanse Dn 65 mm	buc			2 025,25 96,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	80,00	96,00
	264004501	Robinet cu bila si flanse d.65	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,00	0,40
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	120,00	3,60
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	50,00	8,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
13	GB05B	Flansa din otel Dn 65 mm	buc			363,05 59,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	80,00	59,20
	264004502	Flanse din otel d.65	buc	1,0000	180,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	55,00	25,85
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	200,00	98,00
14	GD61B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru 75-90 mm.Teava PE100 SDR11 D.75*6.8 mm	m			137,17 ----- 14,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0720	80,00	5,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0401	80,00	3,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	80,00	5,76
	2300150405	Teava polietilena PE100 SDR11 d.75*6.8 mm	m	1,0030	96,00	96,29
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	20,00	0,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
15	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.63*5.7 mm	m			103,79 ----- 7,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	80,00	2,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	2300150406	Teava polietilena PE100 SDR11 d.63*5.7 mm	m	1,0030	70,00	70,21
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
16	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm.Teava PE100 SDR11 D.50*4.6 mm	m			77,71 ----- 7,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	80,00	2,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	2300150407	Teava polietilena PE100 SDR11 d.50*4.6 mm	m	1,0030	44,00	44,13
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa PE d.75 mm	buc			410,00 ----- 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2653215201	Mufa PE d. 75	buc	1,0000	90,00	90,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.63 mm	buc			324,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	26532152001	Mufa PE d. 63	buc	1,0000	80,00	80,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm.Cot PE d.75 mm	buc			540,00 ----- 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2653215202	Cot PE d. 75	buc	1,0000	220,00	220,00

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.63 mm	buc			394,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2653215203	Cot PE d. 63	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
21	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.75 mm	buc			540,00 ----- 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2653215204	Teu PE d.75	buc	1,0000	220,00	220,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
22	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.75/63 mm	buc			640,00 ----- 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2653215205	Teu PE d.75/63	buc	1,0000	320,00	320,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Teu PE d.50 mm	buc			464,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2653215206	Teu PE d.50	buc	1,0000	220,00	220,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.75/50 mm	buc			470,00 ----- 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2653215207	Reductie PE d.75/50	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
25	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.75/63	buc			475,00 ----- 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2653215208	Reductie PE d.75/63	buc	1,0000	155,00	155,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
26	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			7 393,60 ----- 3 893,60
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	80,00	3 333,60
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	80,00	560,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	500,00	3 500,00
27	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Tub de protectie d.110 L=9 m	m			710,59 ----- 190,40
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	80,00	158,40
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2300150402	Teava PE d.110 mm L=9 m (tub de protectie)	m	1,0030	210,00	210,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	13,00	1,56
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	15,00	108,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	500,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
28	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Tub de protectie d.110 L=11 m	m			710,59 ----- 190,40
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	80,00	158,40
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2300150403	Teava PE d.110 mm L=11 m (tub de protectie)	m	1,0030	210,00	210,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	13,00	1,56
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	15,00	108,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	500,00	200,00
29	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=11 m - 1 buc	m			339,17 ----- 57,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	2300150408	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=11m 1 buc(tub de protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
30	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=9 m - 2 buc	m			339,17 ----- 57,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	2300150409	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=9m 2 buc(tub de protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
31	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=12 m - 1 buc	m			339,17 ----- 57,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	23001504010	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=12m 1 buc (tub de protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
32	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=28 m - 1 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	23001504011	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=28m 1 buc(tub de protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
33	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=13 m - 1 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	23001504012	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=13m 1 buc(tub de protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
34	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=17 m - 2 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	23001504013	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=17m 2 buc(tub de protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
35	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=5 m - 3 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	23001504014	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=5m 3 buc(tub de protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
36	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=15 m - 3 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	23001504015	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=15m 3 buc(tub de protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
37	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L= 3 m - 1 buc	m			339,14 ----- 57,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,72
	23001504016	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=3m 1 buc(tub de protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
38	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=2 m - 17 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	23001504017	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=2m 17buc(tub de protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
39	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L= 6 m - 1 buc	m			339,17 ----- 57,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	23001504018	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=6m 1 buc(tub de protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
40	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=10 m - 1 buc	m			339,17 ----- 57,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,74
	23001504019	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=10m 1 buc(tub de protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (песчаная подушка под ПЭ футляры)	m3			453,30 ----- 72,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
42	GC04B	Montarea, controlul si demontarea echipamentului la proba de rezistenta si regim de conducte ce se probeaza cu aer, avind Dn 80 mm	buc			7 501,75 ----- 5 124,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	52,5300	80,00	4 202,40
	7212030022700	Sudor	h-om	11,5200	80,00	921,60
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	30,00	6,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	40,00	80,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	6,00	12,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	1,00	2,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	55,00	475,75
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	50,00	8,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0200	200,00	404,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,1300	650,00	1 384,50
43	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			29,23 ----- 22,36

1	2	3	4	5	6	7
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	80,00	22,36
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	300,00	6,87
44	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			17,89 ----- 12,89
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	80,00	12,89
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	300,00	5,00
45	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 102 mm	buc			713,44 ----- 465,60
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,8200	80,00	465,60
	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,0500	55,00	2,75
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0500	50,00	2,50
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	30,00	30,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1500	20,00	3,00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0400	120,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1500	1,25	0,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,0200	200,00	204,00
		<b>1.3. Fintina tehnologica M1-1k-0.9</b>				
46	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			2 053,33 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	550,00	2 053,33
47	TsA03E	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 mijlociu	m3			153,60 ----- 153,60
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	80,00	108,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	80,00	45,60
48	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=0.5 m - 2 buc (парубки)	m			339,14 ----- 57,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,72
	2300150404	Teava polietilena d.110x10.0 mm L=0.5m (tub de protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d.75 mm	buc			334,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2653215201	Mufa PE d. 75	buc	1,0000	90,00	90,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
50	AcE12A, прим.	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat 1.1 m x 1.1 m x 1.1 m	m3			4 028,00 ----- 0,00
	2300235450	Elemente de beton armat prefabricat - 1,1m x 1,1m x 1,1m	buc	0,7000	4 200,00	2 968,00
	23002354501	Capac din otel	buc	0,7000	1 500,00	1 060,00
51	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			1 587,31 ----- 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2663102100000	Beton B12.5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00



1	2	3	4	5	6	7
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (выравнивающий слой под ж.б днище)	m3			453,17 72,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,31
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	104,86
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (grosimea 0.12 m)	m3			529,27 78,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	78,93
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	344,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,33
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
54	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			102,48 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2,2000	20,00	44,00
	2682132602070	Teșetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1200	30,00	33,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,4400	30,00	13,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0008	750,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,4700	0,75	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	650,00	1,30
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0170	40,00	0,68
55	GD54B1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Robinet polietilena d.75 mm	buc			2 884,00 160,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,0000	80,00	160,00
	26400450	Robinet polietilena d.75 mm	buc	1,0000	2 244,00	2 244,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	150,00	240,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	150,00	240,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL " Polimer Gaz Constructii "**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de gazificare a  
cartierului locativ din s.Budesti,  
mun.Chisinau (Sector A)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**

**Gazoduct de presiune medie din str.Miorita, str.Chisinau, str.Ciocirilei,  
str.Veronica Micle, s.Budesti**

Valoarea de deviz 544 871,03 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Gazoduct subteran de presiune medie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	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	5,520	2 045,96 0,00	11 293,70 0,00
2	TsA03E	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 mijlociu	m3	77,990	153,60 153,60	11 979,28 11 979,28
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	71,800	24,80 24,80	1 780,64 1 780,64
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	71,800	70,90 69,60	5 090,62 4 997,28

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
5	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	5,510	545,01 0,00	3 003,00 0,00
6	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	5,510	3 303,10 705,60	18 200,09 3 887,84
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>51 347,33 22 645,04</b>
		<b>1.2. Tevi si armaturi</b>				
7	TfA01B1	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 65; 80; Teava OL d.76*3.5 mm	m	3,000	227,22 51,20	681,67 153,60
8	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. Dn200 mm, L=1000 mm (intrarea in sol)	m	1,000	1 216,70 166,40	1 216,70 166,40
9	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Trecere PE/OL d.76/75 (intrarea in sol)	buc	1,000	400,00 0,00	400,00 0,00
10	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa PE d.75 mm (intrarea in sol)	buc	1,000	410,00 80,00	410,00 80,00

1	2	3	4	5	6	7
11	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE d.75 (intrarea in sol)	buc	12,000	540,00 80,00	6 480,00 960,00
12	GB01B	Robinet cu bila si flanse Dn 65 mm	buc	1,000	2 025,25 96,00	2 025,25 96,00
13	GB05B	Flansa din otel Dn 65 mm	buc	2,000	363,05 59,20	726,10 118,40
14	GD61B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru 75-90 mm.Teava PE100 SDR11 D.75*6.8 mm	m	830,000	137,17 14,73	113 852,76 12 224,24
15	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.63*5.7 mm	m	180,000	103,79 7,53	18 682,92 1 355,04
16	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm.Teava PE100 SDR11 D.50*4.6 mm	m	3,000	77,71 7,52	233,13 22,56
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa PE d.75 mm	buc	9,000	410,00 80,00	3 690,00 720,00
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.63 mm	buc	3,000	324,00 64,00	972,00 192,00
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm.Cot PE d.75 mm	buc	14,000	540,00 80,00	7 560,00 1 120,00
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	4,000	394,00 64,00	1 576,00 256,00

1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.63 mm				
21	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.75 mm	buc	1,000	540,00 80,00	540,00 80,00
22	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.75/63 mm	buc	1,000	640,00 80,00	640,00 80,00
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Teu PE d.50 mm	buc	1,000	464,00 64,00	464,00 64,00
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.75/50 mm	buc	1,000	470,00 80,00	470,00 80,00
25	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.75/63	buc	1,000	475,00 80,00	475,00 80,00
26	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	1,000	7 393,60 3 893,60	7 393,60 3 893,60
27	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Tub de protectie d.110 L=9 m	m	9,000	710,59 190,40	6 395,31 1 713,60
28	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Tub de protectie d.110 L=11 m	m	11,000	710,59 190,40	7 816,49 2 094,40
29	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de	m	11,000	339,17 57,47	3 730,86 632,16

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=11 m - 1 buc				
30	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=9 m - 2 buc	m	18,000	339,17 57,47	6 105,00 1 034,40
31	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=12 m - 1 buc	m	12,000	339,17 57,47	4 070,00 689,60
32	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=28 m - 1 buc	m	28,000	339,16 57,46	9 496,56 1 608,96
33	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=13 m - 1 buc	m	13,000	339,16 57,46	4 409,14 747,04
34	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=17 m - 2 buc	m	34,000	339,16 57,46	11 531,56 1 953,76
35	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=5 m - 3 buc	m	15,000	339,16 57,46	5 087,42 861,92
36	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=15 m - 3 buc	m	45,000	339,16 57,46	15 262,42 2 585,92
37	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L= 3 m - 1 buc	m	3,000	339,14 57,44	1 017,42 172,32
38	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=2 m - 17 buc	m	34,000	339,16 57,46	11 531,56 1 953,76
39	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L= 6 m - 1 buc	m	6,000	339,17 57,47	2 035,00 344,80
40	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de	m	10,000	339,17 57,47	3 391,72 574,72

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=10 m - 1 buc				
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (песчаная подушка под ПЭ футляры)	m3	36,640	453,30 72,00	16 608,96 2 638,08
42	GC04B	Montarea, controlul si demontarea echipamentului la proba de rezistenta si regim de conducte ce se probeaza cu aer, avind Dn 80 mm	buc	1,000	7 501,75 5 124,00	7 501,75 5 124,00
43	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	0,830	29,23 22,36	24,26 18,56
44	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	0,180	17,89 12,89	3,22 2,32
45	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 102 mm	buc	1,000	713,44 465,60	713,44 465,60
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>285 221,22 46 957,76</b>
		<b>1.3. Fintina tehnologica M1-1k-0.9</b>				
46	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	0,030	2 053,33 0,00	61,60 0,00
47	TsA03E	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 mijlociu	m3	1,000	153,60 153,60	153,60 153,60
48	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de	m	1,000	339,14 57,44	339,14 57,44

1	2	3	4	5	6	7
		110x10.0 mm L=0.5 m - 2 buc (патрубки)				
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d.75 mm	buc	2,000	334,00 64,00	668,00 128,00
50	AcE12A, прим.	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat 1.1 m x 1.1 m x 1.1 m	m3	1,500	4 028,00 0,00	6 042,00 0,00
51	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	1,000	1 587,31 308,00	1 587,31 308,00
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (выравнивающий слой под ж.б днище)	m3	0,360	453,17 72,00	163,14 25,92
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (grosimea 0.12 m)	m3	0,150	529,27 78,93	79,39 11,84
54	IzF04E	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	5,000	102,48 8,00	512,41 40,00
55	GD54B1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Robinet polietilena d.75 mm	buc	1,000	2 884,00 160,00	2 884,00 160,00
		<b>Total Fintina tehnologica M1-1k-0.9 Inclusiv salariu</b>				<b>12 490,59 884,80</b>
		<b>Total Gazoduct subteran de presiune medie Inclusiv salariu</b>				<b>349 059,14 70 487,60</b>
		Total		lei		349 059,14



1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala	24,00 %			16 917,02
		Cheltuieli de transport	4,00 %			8 135,39
		Total	100,00 +			374 111,55
		Cheltuieli de regie	14,50 %			54 246,18
		Total	100,00 +			428 357,73
		Beneficiu de deviz	6,00 %			25 701,46
		Total	100,00 +			454 059,19
		TVA	20,00 %			90 811,84
		<b>Total deviz:</b>				<b>544 871,03</b>
		<b>Inclisiv salariu</b>				<b>70 487,60</b>

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de gazificare a  
cartierului locativ din s.Budesti,  
mun.Chsinau (Sector A)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1  
Gazoduct de presiune joasa de la PRG Nr.1 din str.Chisinau,str.Veronica  
Micle,str.Crizantemelor,str.Alunis,str.Bujorilor,str.Ciocirlei,s.Budesti**

**Valoarea de deviz 966 637,58 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-1:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,277	80,00	182,16
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	104,940	80,00	8 395,20
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	363,913	80,00	29 113,04
4.	7212030022700	Sudor	h-om	38,250	80,00	3 060,00
5.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	211,400	80,00	16 912,00
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	25,740	80,00	2 059,20
7.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,356	80,00	28,48
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	354,857	80,00	28 388,56
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	156,279	80,00	12 502,32
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,230	80,00	3 938,40
11.	9312040019600	Sapator	h-om	223,601	80,00	17 888,08
<b>Total manopera</b>						<b>122 467,44</b>

**Materiale:**

1.	120362620054850	Bumbac de sters	kg	0,396	20,00	7,92
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	100,848	250,00	25 212,00
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	20,597	10,00	205,97
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,280	10,00	52,80
5.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 923,480	0,70	1 346,43
6.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,066	7 500,00	495,00
7.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	578,730	50,00	28 936,50
8.	22415500	Mufa PE d.110	buc	2,020	150,00	303,00
9.	2241550002	Mufa PE d. 63	buc	3,000	80,00	240,00
10.	2241550003	Mufa PE d.50	buc	5,000	65,00	325,00
11.	2241550004	Mufa PE d. 40	buc	4,000	50,00	200,00
12.	2241550005	Mufa PE d. 32	buc	129,000	35,00	4 515,00
13.	224155001	Mufa PE d.90	buc	2,000	115,00	230,00
14.	2241550010	Cot PE d.50 mm	buc	3,000	130,00	390,00
15.	2241550011	Cot PE d.40 mm	buc	3,000	120,00	360,00
16.	2241550012	Teu PE d.110 mm	buc	1,000	390,00	390,00

17.	2241550013	Teu PE d.110/90mm	buc	1,000	395,00	395,00
18.	2241550014	Teu PE d.110/63 mm	buc	1,000	390,00	390,00
19.	2241550015	Teu PE d.90 mm	buc	1,000	350,00	350,00
20.	2241550016	Teu PE d.90/63 mm	buc	1,000	330,00	330,00
21.	2241550017	Teu PE d.63/50 mm	buc	1,000	185,00	185,00
22.	2241550018	Teu PE d.90/32 mm	buc	6,000	265,00	1 590,00
23.	2241550019	Teu PE d.75/32 mm	buc	2,000	210,00	420,00
24.	2241550020	Teu PE d.63/32 mm	buc	16,000	162,00	2 592,00
25.	2241550021	Teu PE d.50/32 mm	buc	26,000	132,00	3 432,00
26.	2241550022	Teu PE d.40/32 mm	buc	13,000	126,00	1 638,00
27.	2241550023	Reductie PE d.75/63	buc	1,000	156,00	156,00
28.	2241550024	Reductie PE d.110/63	buc	1,000	270,00	270,00
29.	2241550025	Reductie PE d.110/50	buc	1,000	270,00	270,00
30.	2241550026	Reductie PE d.90/75	buc	1,000	265,00	265,00
31.	2241550027	Reductie PE d.90/32	buc	1,000	260,00	260,00
32.	2241550028	Reductie PE d.75/63	buc	1,000	156,00	156,00
33.	2241550029	Reductie PE d.63/50	buc	5,000	115,00	575,00
34.	2241550030	Reductie PE d.50/40	buc	7,000	85,00	595,00
35.	2241550031	Reductie PE d.40/32	buc	7,000	70,00	490,00
36.	2241550032	Trecere PE/OT d.32/25	buc	66,000	128,00	8 448,00
37.	2241550033	Robinet sferic cu mufa d25 mm	buc	66,000	200,00	13 200,00
38.	2241550034	Dop din otel d.25 mm	buc	66,000	20,00	1 320,00
39.	2241550036	Filet d20 mm	buc	66,000	20,00	1 320,00
40.	224155006	Dop PE d.40	buc	6,000	700,00	4 200,00
41.	224155007	Cot PE d.110 mm	buc	1,000	360,00	360,00
42.	224155008	Cot PE d.90 mm	buc	1,000	258,00	258,00
43.	224155009	Cot PE d.63 mm	buc	3,000	156,00	468,00
44.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	9,900	20,00	198,00
45.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,475	20,00	49,50
46.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,396	17,00	6,73
47.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	99,000	17,00	1 683,00
48.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	297,000	20,00	5 940,00
49.	2416526101467	Mastic	kg	29,070	20,00	581,40
50.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	1,980	45,00	89,10
51.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	2,475	45,00	111,38
52.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	7,920	80,00	633,60
53.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	7,920	45,00	356,40
54.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	52,800	15,00	792,00
55.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,170	50,00	8,50
56.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,099	50,00	4,95
57.	26631021000001	Beton B12.5	m3	0,687	1 200,00	824,40
58.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,099	50,00	4,95
59.	2710503808003	Fir trasor	m	1 959,100	4,00	7 836,40
60.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,200	30,00	6,00
61.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,990	55,00	54,45
62.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	17,890	55,00	983,95
63.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,000	40,00	80,00
64.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,000	5,00	10,00
65.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,000	1,00	2,00
66.	29000	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d.110*6.3 mm	m	25,125	144,00	3 618,00
67.	290001	Teava polietilena PE100 SDR17.6 d.90*5.1 mm	m	145,725	96,00	13 989,60

68.	2900010	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=8m 8 buc(tub protectie)	m	65,280	70,00	4 569,60
69.	2900011	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=10m 1 buc(tub protectie)	m	10,200	70,00	714,00
70.	2900012	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=5m 3 buc(tub protectie)	m	15,300	70,00	1 071,00
71.	2900013	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=3m 8 buc(tub protectie)	m	24,480	70,00	1 713,60
72.	2900014	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=4m 1 buc (tub protectie)	m	4,080	70,00	285,60
73.	2900015	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=2m 2 buc (tub protectie)	m	4,080	70,00	285,60
74.	2900016	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=11m 3 buc (tub protectie)	m	33,660	70,00	2 356,20
75.	2900017	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=2m 10 buc (tub protectie)	m	20,400	96,00	1 958,40
76.	2900018	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=8m 1 buc (tub protectie)	m	8,160	96,00	783,36
77.	2900019	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=3m 2 buc (tub protectie)	m	6,120	96,00	587,52
78.	290002	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d.75*4.3 mm	m	92,276	86,00	7 935,74
79.	2900020	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=7m 1 buc(tub protectie)	m	7,140	86,00	614,04
80.	2900021	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=27m 1 buc (tub protectie)	m	27,540	140,00	3 855,60
81.	2900022	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=15m 1 buc (tub protectie)	m	15,300	140,00	2 142,00
82.	2900023	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=2m 10 buc (tub protectie)	m	20,400	140,00	2 856,00
83.	2900024	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=8m 1 buc (tub protectie)	m	8,160	140,00	1 142,40
84.	2900025	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=10m 2 buc (tub protectie)	m	20,400	140,00	2 856,00
85.	2900026	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=7m 1 buc (tub protectie)	m	7,140	140,00	999,60
86.	2900027	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=4m 1 buc (tub protectie)	m	4,080	140,00	571,20
87.	2900028	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=9m 1 buc (tub protectie)	m	9,180	140,00	1 285,20
88.	2900029	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=12m 1 buc (tub protectie)	m	12,240	140,00	1 713,60
89.	290003	Teava polietilena PE100 SDR11 d.63*5.7 mm	m	466,395	70,00	32 647,65
90.	2900030	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=38m 1 buc(tub protectie)	m	38,760	210,00	8 139,60
91.	2900031	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=9m 1 buc(tub protectie)	m	9,180	210,00	1 927,80
92.	2900032	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=16m 1 buc(tub protectie)	m	16,320	210,00	3 427,20
93.	2900033	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=7m 1 buc(tub protectie)	m	7,140	210,00	1 499,40
94.	2900034	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=2m 4 buc(tub protectie)	m	8,160	210,00	1 713,60
95.	2900035	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=10m 2 buc(tub protectie)	m	20,400	210,00	4 284,00
96.	2900036	Teava polietilena PE80 SDR11 d.140x12.7 mm L=4m 1 buc (tub protectie)	m	4,080	340,00	1 387,20
97.	2900037	Teava polietilena PE80 SDR11 d.140x12.7 mm L=10m 1 buc (tub protectie)	m	10,200	340,00	3 468,00

98.	2900038	Teava polietilena PE80 SDR11 d.140x12.7 mm L=7m 1 buc (tub protectie)	m	7,140	340,00	2 427,60
99.	2900039	Teava polietilena PE80 SDR11 d.160x14.6 mm L=12m 1 buc(tub protectie)	m	12,240	440,00	5 385,60
100.	290004	Teava polietilena PE100 SDR11 d.50*4.6 mm	m	551,650	44,00	24 272,60
101.	2900040	Teava polietilena PE80 SDR11 d.160x14.6 mm L=2m 1 buc (tub protectie)	m	2,040	340,00	693,60
102.	2900041	Teava din otel d.108 mm(tub protectie)	m	67,320	320,00	21 542,40
103.	2900043	Teava de otel d.25x3.2 mm	m	99,396	60,00	5 963,76
104.	290005	Teava polietilena PE100 SDR11 d.40*3.7 mm	m	320,960	30,00	9 628,80
105.	290006	Teava polietilena PE100 SDR11 d.32*3.0 mm	m	85,255	19,00	1 619,84
106.	290007	Teava polietilena PE100 SDR11 d.32x3.0 mm	m	99,297	19,00	1 886,64
107.	290008	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=7m 9 buc (tub protectie)	m	64,260	70,00	4 498,20
108.	290009	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=6m 10buc(tub protectie)	m	61,200	70,00	4 284,00
109.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	194,820	50,00	9 741,00
110.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	5,624	13,00	73,11
111.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,067	13,00	0,87
112.	4100126202818	Apa	m3	9,168	13,00	119,18
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>335 934,84</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	38,506	250,00	9 626,50
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,032	300,00	9,60
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,181	300,00	354,30
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,297	300,00	989,10
5.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,470	650,00	1 605,50
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	160,840	150,00	24 126,00
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	66,280	100,00	6 628,00
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	43,040	550,00	23 672,00
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,789	500,00	6 894,50
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	131,434	250,00	32 858,50
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,980	40,00	79,20
12.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	171,532	150,00	25 729,80
13.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	11,910	200,00	2 382,00
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	66,280	400,00	26 512,00
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,500	400,00	1 000,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>162 467,00</b>

Total	lei	620 869,28
Asigurarea sociala	24,00 %	29 392,19
Cheltuieli de transport	4,00 %	13 437,39
Total	100,00 +	663 698,86
Cheltuieli de regie	14,50 %	96 236,34
Total	100,00 +	759 935,20

Beneficiu de deviz	6,00 %	45 596,11
Total	100,00 +	805 531,31
TVA	20,00 %	161 106,27

**Total deviz:** **966 637,58**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de gazificare a cartierului locativ Investitor**  
**din s.Budesti, mun.Chsinau (Sector A)**
**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.1</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	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			2 045,98
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	550,00	2 045,98
2	TsA03E	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 mijlociu	m3			153,60
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	80,00	108,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	80,00	45,60
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			24,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,80
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			70,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	80,00	69,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
5	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			545,02
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,02
6	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			3 303,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,51
		<b>1.2. Tevi si armaturi</b>				
7	GD61D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 110 mm. Teava PE80 SDR17.6 D110*6.3 mm	m			214,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1012	80,00	8,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	80,00	14,64
	29000	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d.110*6.3 mm	m	1,0050	144,00	144,72
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40

1	2	3	4	5	6	7
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	20,00	0,54
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0030	300,00	0,90
8	GD61C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 90 mm. Teava PE100 SDR17.6 d.90*5.1 mm	m			137,64 ----- 14,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0651	80,00	5,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	80,00	9,68
	290001	Teava polietilena PE100 SDR17.6 d.90*5.1 mm	m	1,0050	96,00	96,48
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	20,00	0,52
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
9	GD61B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 75-90 mm. Teava PE80 SDR17.6 D.75*4.3 mm	m			121,38 ----- 8,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0401	80,00	3,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	80,00	5,76
	290002	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d.75*4.3 mm	m	1,0030	86,00	86,26
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	20,00	0,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
10	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.63*5.7 mm	m			100,91 ----- 4,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	290003	Teava polietilena PE100 SDR11 d.63*5.7 mm	m	1,0030	70,00	70,21
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
11	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.50*4.6 mm	m			74,84 ----- 4,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	290004	Teava polietilena PE100 SDR11 d.50*4.6 mm	m	1,0030	44,00	44,13
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
12	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.40*3.7 mm	m			60,79 ----- 4,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	290005	Teava polietilena PE100 SDR11 d.40*3.7 mm	m	1,0030	30,00	30,09
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30



1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
13	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.32*3.0 mm	m			49,76 4,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	290006	Teava polietilena PE100 SDR11 d.32*3.0 mm	m	1,0030	19,00	19,06
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm Mufa PE d.110	buc			571,50 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	22415500	Mufa PE d.110	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
15	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa PE d.90 mm	buc			435,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	224155001	Mufa PE d.90	buc	1,0000	115,00	115,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.63 mm	buc			324,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550002	Mufa PE d. 63	buc	1,0000	80,00	80,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.50 mm	buc			309,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550003	Mufa PE d.50	buc	1,0000	65,00	65,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.40 mm	buc			294,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550004	Mufa PE d. 40	buc	1,0000	50,00	50,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.32 mm	buc			279,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550005	Mufa PE d. 32	buc	1,0000	35,00	35,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			944,00

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Dop PE d.40 mm				64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	224155006	Dop PE d.40	buc	1,0000	700,00	700,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
21	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Cot PE d.110 mm	buc			780,00 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	224155007	Cot PE d.110 mm	buc	1,0000	360,00	360,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
22	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE d.90 mm	buc			578,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	224155008	Cot PE d.90 mm	buc	1,0000	258,00	258,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.63 mm	buc			400,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	224155009	Cot PE d.63 mm	buc	1,0000	156,00	156,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.50 mm	buc			374,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550010	Cot PE d.50 mm	buc	1,0000	130,00	130,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.40 mm	buc			364,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550011	Cot PE d.40 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
26	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Teu PE d.110 mm	buc			810,00 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	2241550012	Teu PE d.110 mm	buc	1,0000	390,00	390,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
27	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Teu PE d110/90 mm	buc			815,00 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	2241550013	Teu PE d.110/90mm	buc	1,0000	395,00	395,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
28	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Teu PE d110/63 mm	buc			810,00 96,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	2241550014	Teu PE d.110/63 mm	buc	1,0000	390,00	390,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
29	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.90 mm	buc			670,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2241550015	Teu PE d.90 mm	buc	1,0000	350,00	350,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
30	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.90/63	buc			650,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2241550016	Teu PE d.90/63 mm	buc	1,0000	330,00	330,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
31	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.75/63	buc			476,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2241550023	Reductie PE d.75/63	buc	1,0000	156,00	156,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.63/50 mm	buc			429,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550017	Teu PE d.63/50 mm	buc	1,0000	185,00	185,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
33	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.90/32	buc			585,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2241550018	Teu PE d.90/32 mm	buc	1,0000	265,00	265,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
34	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.75/32 mm	buc			530,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2241550019	Teu PE d.75/32 mm	buc	1,0000	210,00	210,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.63/32 mm	buc			406,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550020	Teu PE d.63/32 mm	buc	1,0000	162,00	162,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.50/32 mm	buc			376,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550021	Teu PE d.50/32 mm	buc	1,0000	132,00	132,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.40/32 mm	buc			370,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550022	Teu PE d.40/32 mm	buc	1,0000	126,00	126,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
38	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Reductie PE d110/63 mm	buc			690,00 ----- 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	2241550024	Reductie PE d.110/63	buc	1,0000	270,00	270,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
39	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm.Reductie PE d110/50 mm	buc			690,00 ----- 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	2241550025	Reductie PE d.110/50	buc	1,0000	270,00	270,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
40	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.90/75	buc			585,00 ----- 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2241550026	Reductie PE d.90/75	buc	1,0000	265,00	265,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.90/32	buc			580,00 ----- 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2241550027	Reductie PE d.90/32	buc	1,0000	260,00	260,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.75/63	buc			476,00 ----- 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2241550028	Reductie PE d.75/63	buc	1,0000	156,00	156,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
43	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE d.63/50 mm	buc			359,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550029	Reductie PE d.63/50	buc	1,0000	115,00	115,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PE d.50/40 mm	buc			329,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550030	Reductie PE d.50/40	buc	1,0000	85,00	85,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE d.40/32 mm	buc			314,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550031	Reductie PE d.40/32	buc	1,0000	70,00	70,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
46	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=7 m - 9 buc	m			172,33 ----- 33,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	290008	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=7m 9 buc (tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
47	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=6 m - 10 buc	m			172,33 ----- 33,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	290009	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=6m 10buc(tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
48	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=8 m - 8 buc	m			172,33 ----- 33,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	2900010	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=8m 8 buc(tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
49	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=10 m - 1 buc	m			172,34 ----- 33,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	2900011	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=10m 1 buc(tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
50	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=5 m - 3 buc	m			172,33 ----- 33,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,71
	2900012	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=5m 3 buc(tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
51	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=3 m - 8 buc	m			172,33 ----- 33,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	2900013	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=3m 8 buc(tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
52	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=4 m - 1 buc	m			172,34 ----- 33,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	2900014	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=4m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
53	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=2 m - 2 buc	m			172,34 ----- 33,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	2900015	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=2m 2 buc (tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
54	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=11 m - 3 buc	m			172,34 ----- 33,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	2900016	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=11m 3 buc (tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
55	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=2 m - 10 buc	m			205,12 ----- 39,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	19,85
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	19,85
	2900017	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=2m 10 buc (tub protectie)	m	1,0200	96,00	97,92
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
56	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=8 m - 1 buc	m			205,12 ----- 39,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	19,85
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	19,85
	2900018	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=8m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	96,00	97,92
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
57	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=3 m - 2 buc	m			205,13 ----- 39,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	19,85
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	19,85
	2900019	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=3m 2 buc (tub protectie)	m	1,0200	96,00	97,92
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
58	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=7 m - 1 buc	m			194,92 ----- 39,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	19,85
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	19,85
	2900020	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=7m 1 buc(tub protectie)	m	1,0200	86,00	87,72
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
59	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=27 m - 1 buc	m			257,32 ----- 47,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900021	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=27m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
60	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=15 m - 1 buc	m			257,32 ----- 47,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900022	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=15m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
61	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=2 m - 10 buc	m			257,32 ----- 47,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900023	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=2m 10 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
62	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=8 m - 1 buc	m			257,32 ----- 47,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900024	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=8m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
63	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=10 m - 2 buc	m			257,32 ----- 47,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900025	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=10m 2 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
64	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=7 m - 1 buc	m			257,32 ----- 47,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900026	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=7m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
65	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=4 m - 1 buc	m			257,30 ----- 47,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,50
	2900027	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=4m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
66	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=9 m - 1 buc	m			257,32 ----- 47,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900028	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=9m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
67	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=12 m - 1 buc	m			257,31 ----- 47,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900029	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=12m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
68	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=38 m - 1 buc	m			339,17 ----- 57,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	2900030	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=38m 1 buc(tub protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
69	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=9 m - 1 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	2900031	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=9m 1 buc(tub protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
70	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=16 m - 1 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	2900032	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=16m 1 buc(tub protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
71	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=7 m - 1 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	2900033	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=7m 1 buc(tub protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
72	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=2 m - 4 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	2900034	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=2m 4 buc(tub protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
73	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=10 m - 2 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	2900035	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=10m 2 buc(tub protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
74	GD58A,k=0.7 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm L= 4 m - 1 buc	m			487,42 ----- 73,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	36,56
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	36,56
	2900036	Teava polietilena PE80 SDR11 d.140x12.7 mm L=4m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	340,00	346,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
75	GD58A,k=0.7 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm L= 10 m - 1 buc	m			487,44 ----- 73,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	36,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	36,57
	2900037	Teava polietilena PE80 SDR11 d.140x12.7 mm L=10m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	340,00	346,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
76	GD58A,k=0.7 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm L= 7 m - 1 buc	m			487,44 ----- 73,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	36,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	36,57
	2900038	Teava polietilena PE80 SDR11 d.140x12.7 mm L=7m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	340,00	346,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00



1	2	3	4	5	6	7
77	GD58A,k=0.8 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm L=12 m - 1 buc	m			599,89 ----- 83,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	41,79
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	41,79
	2900039	Teava polietilena PE80 SDR11 d.160x14.6 mm L=12m 1 buc(tub protectie)	m	1,0200	440,00	448,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
78	GD58A,k=0.8 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm L=2 m - 1 buc	m			497,90 ----- 83,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	41,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	41,80
	2900040	Teava polietilena PE80 SDR11 d.160x14.6 mm L=2m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	340,00	346,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru tuburi de protectie )	m3			453,30 ----- 72,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
80	GC04C	Montarea, controlul si demontarea echipamentului la proba de rezistenta si regim de conducte ce se probeaza cu aer, avind Dn 100 mm	buc			8 127,95 ----- 5 467,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	56,8200	80,00	4 545,60
	7212030022700	Sudor	h-om	11,5200	80,00	921,60
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	30,00	6,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	40,00	80,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	1,00	2,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	55,00	475,75
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	50,00	8,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,3400	200,00	468,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,4700	650,00	1 605,50
81	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	1 km			53,76 ----- 41,41
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5200	80,00	41,41
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0400	300,00	12,35
82	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			28,89 ----- 22,22
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	80,00	22,22
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	300,00	6,67
83	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			17,33 ----- 12,79
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	80,00	12,79
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	300,00	4,54
		<b>1.3. Iesire la consumator (66 iesiri - 77 consumatori)</b>				
84	GA08A,k=0.5 man,mec	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm .Футляр из стальной трубы ду100 мм L=1000 mm (k=0.5 man,mec,mat cu exc.teava d108 mm)	m			593,90 ----- 83,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	80,00	66,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	80,00	16,80
	2900041	Teava din otel d.108 mm(tub protectie)	m	1,0200	320,00	326,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	20,00	90,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	55,00	7,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	17,00	25,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	15,00	12,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	200,00	29,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	1,20
85	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			1 558,41 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	26631021000001	Beton B12.5	m3	1,0250	1 200,00	1 249,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
86	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m			29,76 4,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	290007	Teava polietilena PE100 SDR11 d.32x3.0 mm	m	1,0030	19,00	19,06
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
87	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d.32 mm	buc			279,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550005	Mufa PE d. 32	buc	1,0000	35,00	35,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
88	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm.Trecere PE/OT d.32/25 mm	buc			128,00 0,00
	2241550032	Trecere PE/OT d.32/25	buc	1,0000	128,00	128,00
89	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 25; 40; 50;Teava din otel d25x3.2 mm ΓOCT 3262-75 (L=1.5 - 66 buc)	m			121,54 41,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	80,00	10,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	80,00	20,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	80,00	10,40
	2900043	Teava de otel d.25x3.2 mm	m	1,0040	60,00	60,24
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	50,00	0,05
	120362620054850	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	50,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	150,00	16,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	2,70

1	2	3	4	5	6	7
90	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1". Robinet sferic cu mufa d25 mm	buc			263,40 ----- 60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	80,00	60,00
	2241550033	Robinet sferic cu mufa d25 mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
91	ID02B	Filet d25 mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc			21,80 ----- 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
92	ID02B	Dop din otel d25 mm	buc			38,60 ----- 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	2241550034	Dop din otel d.25 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
93	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			10,56 ----- 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	45,00	1,13
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,00	0,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	10,00	0,03
94	ID02B	Filet d20 mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirile din pamant	buc			41,80 ----- 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	2241550036	Filet d20 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

**SRL " Polimer Gaz Constructii "**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de gazificare a  
cartierului locativ din s.Budesti,  
mun.Chisinau (Sector A)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1**

**Gazoduct de presiune joasa de la PRG Nr.1 din str.Chisinau, str.Veronica  
Micle, str.Crizantemelor, str.Alunis, str.Bujorilor, str.Ciocirliei, s.Budesti**

Valoarea de deviz 966 637,58 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.1</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	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	11,570	2 045,98 0,00	23 672,00 0,00
2	TsA03E	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 mijlociu	m3	165,630	153,60 153,60	25 440,80 25 440,80
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	56,240	24,80 24,80	1 394,72 1 394,72
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	56,240	70,90 69,60	3 987,43 3 914,32

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
5	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	12,650	545,02 0,00	6 894,50 0,00
6	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	12,650	3 303,11 705,60	41 784,34 8 925,84
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>103 173,79 39 675,68</b>
		<b>1.2. Tevi si armaturi</b>				
7	GD61D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 110 mm. Teava PE80 SDR17.6 D110*6.3 mm	m	25,000	214,05 22,74	5 351,30 568,40
8	GD61C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 90 mm. Teava PE100 SDR17.6 d.90*5.1 mm	m	145,000	137,64 14,89	19 958,42 2 158,80
9	GD61B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 75-90 mm. Teava PE80 SDR17.6 D.75*4.3 mm	m	92,000	121,38 8,97	11 167,13 825,04
10	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.63*5.7 mm	m	465,000	100,91 4,65	46 925,05 2 161,36
11	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de	m	550,000	74,84 4,65	41 159,80 2 556,40

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.50*4.6 mm				
12	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.40*3.7 mm	m	320,000	60,79 4,65	19 454,08 1 487,36
13	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.32*3.0 mm	m	85,000	49,76 4,65	4 229,72 395,12
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Mufa PE d.110	buc	2,000	571,50 96,00	1 143,00 192,00
15	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa PE d.90 mm	buc	2,000	435,00 80,00	870,00 160,00
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.63 mm	buc	3,000	324,00 64,00	972,00 192,00
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.50 mm	buc	5,000	309,00 64,00	1 545,00 320,00
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.40 mm	buc	4,000	294,00 64,00	1 176,00 256,00
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.32 mm	buc	63,000	279,00 64,00	17 577,00 4 032,00
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	6,000	944,00 64,00	5 664,00 384,00

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Dop PE d.40 mm				
21	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm Cot PE d.110 mm	buc	1,000	780,00 96,00	780,00 96,00
22	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE d.90 mm	buc	1,000	578,00 80,00	578,00 80,00
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.63 mm	buc	3,000	400,00 64,00	1 200,00 192,00
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.50 mm	buc	3,000	374,00 64,00	1 122,00 192,00
25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.40 mm	buc	3,000	364,00 64,00	1 092,00 192,00
26	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm Teu PE d.110 mm	buc	1,000	810,00 96,00	810,00 96,00
27	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm Teu PE d110/90 mm	buc	1,000	815,00 96,00	815,00 96,00
28	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm Teu PE d110/63 mm	buc	1,000	810,00 96,00	810,00 96,00
29	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	1,000	670,00 80,00	670,00 80,00

1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.90 mm				
30	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.90/63	buc	1,000	650,00 80,00	650,00 80,00
31	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.75/63	buc	1,000	476,00 80,00	476,00 80,00
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.63/50 mm	buc	1,000	429,00 64,00	429,00 64,00
33	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.90/32	buc	6,000	585,00 80,00	3 510,00 480,00
34	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.75/32 mm	buc	2,000	530,00 80,00	1 060,00 160,00
35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.63/32 mm	buc	16,000	406,00 64,00	6 496,00 1 024,00
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.50/32 mm	buc	26,000	376,00 64,00	9 776,00 1 664,00
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.40/32 mm	buc	13,000	370,00 64,00	4 810,00 832,00
38	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	1,000	690,00 96,00	690,00 96,00



1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de 110 mm. Reductie PE d110/63 mm				
39	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm.Reductie PE d110/50 mm	buc	1,000	690,00 96,00	690,00 96,00
40	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.90/75	buc	1,000	585,00 80,00	585,00 80,00
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.90/32	buc	1,000	580,00 80,00	580,00 80,00
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.75/63	buc	1,000	476,00 80,00	476,00 80,00
43	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE d.63/50 mm	buc	5,000	359,00 64,00	1 795,00 320,00
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PE d.50/40 mm	buc	7,000	329,00 64,00	2 303,00 448,00
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE d.40/32 mm	buc	7,000	314,00 64,00	2 198,00 448,00
46	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=7 m - 9 buc	m	63,000	172,33 33,43	10 856,94 2 106,24

1	2	3	4	5	6	7
47	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=6 m - 10 buc	m	60,000	172,33 33,43	10 340,08 2 006,08
48	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=8 m - 8 buc	m	64,000	172,33 33,43	11 029,28 2 139,68
49	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=10 m - 1 buc	m	10,000	172,34 33,44	1 723,40 334,40
50	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=5 m - 3 buc	m	15,000	172,33 33,43	2 584,94 501,44
51	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=3 m - 8 buc	m	24,000	172,33 33,43	4 136,00 802,40
52	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=4 m - 1 buc	m	4,000	172,34 33,44	689,36 133,76
53	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=2 m - 2 buc	m	4,000	172,34 33,44	689,36 133,76
54	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=11 m - 3 buc	m	33,000	172,34 33,44	5 687,06 1 103,36
55	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=2 m - 10 buc	m	20,000	205,12 39,70	4 102,48 794,08
56	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=8 m - 1 buc	m	8,000	205,12 39,70	1 640,96 317,60
57	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=3 m - 2 buc	m	6,000	205,13 39,71	1 230,76 238,24

1	2	3	4	5	6	7
58	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=7 m - 1 buc	m	7,000	194,92 39,70	1 364,46 277,92
59	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=27 m - 1 buc	m	27,000	257,32 47,02	6 947,54 1 269,44
60	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=15 m - 1 buc	m	15,000	257,32 47,02	3 859,78 705,28
61	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=2 m - 10 buc	m	20,000	257,32 47,02	5 146,32 940,32
62	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=8 m - 1 buc	m	8,000	257,32 47,02	2 058,56 376,16
63	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=10 m - 2 buc	m	20,000	257,32 47,02	5 146,32 940,32
64	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=7 m - 1 buc	m	7,000	257,32 47,02	1 801,22 329,12
65	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=4 m - 1 buc	m	4,000	257,30 47,00	1 029,20 188,00
66	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=9 m - 1 buc	m	9,000	257,32 47,02	2 315,90 423,20
67	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=12 m - 1 buc	m	12,000	257,31 47,01	3 087,76 564,16
68	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=38 m - 1 buc	m	38,000	339,17 57,47	12 888,28 2 183,68

1	2	3	4	5	6	7
69	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=9 m - 1 buc	m	9,000	339,16 57,46	3 052,42 517,12
70	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=16 m - 1 buc	m	16,000	339,16 57,46	5 426,56 919,36
71	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=7 m - 1 buc	m	7,000	339,16 57,46	2 374,14 402,24
72	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=2 m - 4 buc	m	8,000	339,16 57,46	2 713,28 459,68
73	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=10 m - 2 buc	m	20,000	339,16 57,46	6 783,28 1 149,28
74	GD58A,k=0.7 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm L= 4 m - 1 buc	m	4,000	487,42 73,12	1 949,68 292,48
75	GD58A,k=0.7 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm L= 10 m - 1 buc	m	10,000	487,44 73,14	4 874,36 731,36
76	GD58A,k=0.7 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm L= 7 m - 1 buc	m	7,000	487,44 73,14	3 412,10 512,00
77	GD58A,k=0.8 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm L=12 m - 1 buc	m	12,000	599,89 83,59	7 198,64 1 003,04
78	GD58A,k=0.8 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm L=2 m - 1 buc	m	2,000	497,90 83,60	995,80 167,20
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru tuburi de protectie )	m3	91,680	453,30 72,00	41 558,64 6 600,96
80	GC04C	Montarea, controlul si demontarea echipamentului la proba de	buc	1,000	8 127,95 5 467,20	8 127,95 5 467,20

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta si regim de conducte ce se probeaza cu aer, avind Dn 100 mm				
81	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	1 km	0,170	53,76 41,41	9,14 7,04
82	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	0,090	28,89 22,22	2,60 2,00
83	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	1,520	17,33 12,79	26,34 19,44
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>410 454,39 59 899,52</b>
		<b>1.3. Iesire la consumator (66 iesiri - 77 consumatori)</b>				
84	GA08A,k=0.5 man,мес	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm .Футляр из стальной трубы ду100 мм L=1000 мм (k=0.5 man,мес,mat cu exc.teava d108 mm)	m	66,000	593,90 83,20	39 197,40 5 491,20
85	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	0,660	1 558,41 308,00	1 028,55 203,28
86	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	99,000	29,76 4,65	2 946,34 460,16

1	2	3	4	5	6	7
87	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d.32 mm	buc	66,000	279,00 64,00	18 414,00 4 224,00
88	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm.Trecere PE/OT d.32/25 mm	buc	66,000	128,00 0,00	8 448,00 0,00
89	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 25; 40; 50;Teava din otel d25x3.2 mm GOCT 3262-75 (L=1.5 - 66 buc)	m	99,000	121,54 41,60	12 032,26 4 118,40
90	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1". Robinet sferic cu mufa d25 mm	buc	66,000	263,40 60,00	17 384,40 3 960,00
91	ID02B	Filet d25 mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc	66,000	21,80 18,40	1 438,80 1 214,40
92	ID02B	Dop din otel d25 mm	buc	66,000	38,60 18,40	2 547,60 1 214,40
93	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	99,000	10,56 8,00	1 044,95 792,00
94	ID02B	Filet d20 mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirile din pamant	buc	66,000	41,80 18,40	2 758,80 1 214,40
		<b>Total Iesire la consumator (66 iesiri - 77 consumatori) Inclusiv salariu</b>				<b>107 241,10 22 892,24</b>
		<b>Total Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.1 Inclusiv salariu</b>				<b>620 869,28 122 467,44</b>

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			620 869,28
		Asigurarea sociala	24,00 %			29 392,19
		Cheltuieli de transport	4,00 %			13 437,39
		Total	100,00 +			663 698,86
		Cheltuieli de regie	14,50 %			96 236,34
		Total	100,00 +			759 935,20
		Beneficiu de deviz	6,00 %			45 596,11
		Total	100,00 +			805 531,31
		TVA	20,00 %			161 106,27
		<b>Total deviz:</b>				<b>966 637,58</b>
		<b>Inclisiv salariu</b>				<b>122 467,44</b>

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de gazificare a  
cartierului locativ din s.Budesti,  
mun.Chsinau (Sector A)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1  
Gazoduct de presiune joasa de la PRG Nr.2 din  
str.Artarului, str.Bujorilor, str.Alunis, str.Tineretului, str.Veronica Micle s.Budesti**

**Valoarea de deviz 854 103,10 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-1:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,415	80,00	193,20
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	111,300	80,00	8 904,00
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	338,772	80,00	27 101,76
4.	7212030022700	Sudor	h-om	39,870	80,00	3 189,60
5.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	216,400	80,00	17 312,00
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	27,300	80,00	2 184,00
7.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,388	80,00	31,04
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	259,840	80,00	20 787,20
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	123,697	80,00	9 895,76
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	50,904	80,00	4 072,32
11.	9312040019600	Sapator	h-om	164,849	80,00	13 187,92
		<b>Total manopera</b>				<b>106 858,80</b>

**Materiale:**

1.	120362620054850	Bumbac de sters	kg	0,420	20,00	8,40
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	77,792	250,00	19 448,00
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	21,815	10,00	218,15
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,600	10,00	56,00
5.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 884,600	0,70	1 319,22
6.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,070	7 500,00	525,00
7.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	446,420	50,00	22 321,00
8.	22224155001	Mufa PE d.75	buc	2,000	90,00	180,00
9.	2226241550025	Reductie PE d.110/75	buc	1,000	282,00	282,00
10.	224152350024	Reductie PE d.110/90	buc	1,000	294,00	294,00
11.	224152365580	Teu PE d.110/32	buc	1,000	360,00	360,00
12.	22415369550019	Teu PE d.90/32 mm	buc	2,000	264,00	528,00
13.	22415500	Mufa PE d.110	buc	2,020	150,00	303,00
14.	22415500009	Cot PE d.50 mm	buc	2,000	130,00	260,00
15.	22415500002	Mufa PE d. 63	buc	3,000	80,00	240,00
16.	22415500003	Mufa PE d.50	buc	5,000	65,00	325,00



17.	2241550004	Mufa PE d. 40	buc	3,000	48,00	144,00
18.	2241550005	Mufa PE d. 32	buc	138,000	36,00	4 968,00
19.	2241550011	Cot PE d.40 mm	buc	3,000	120,00	360,00
20.	2241550012	Teu PE d.110 mm	buc	1,000	390,00	390,00
21.	22415500133	Teu PE d.110/75mm	buc	1,000	396,00	396,00
22.	2241550014	Teu PE d.110/63 mm	buc	1,000	390,00	390,00
23.	22415500155	Teu PE d.90/75 mm	buc	1,000	348,00	348,00
24.	224155001666	Teu PE d.75/50 mm	buc	1,000	310,00	310,00
25.	224155001777	Teu PE d.40 mm	buc	1,000	205,00	205,00
26.	2241550019	Teu PE d.75/32 mm	buc	8,000	210,00	1 680,00
27.	2241550020	Teu PE d.63/32 mm	buc	15,000	160,00	2 400,00
28.	2241550021	Teu PE d.50/32 mm	buc	31,000	130,00	4 030,00
29.	2241550022	Teu PE d.40/32 mm	buc	12,000	126,00	1 512,00
30.	2241550026451	Reductie PE d.90/50	buc	1,000	264,00	264,00
31.	2241550028	Reductie PE d.75/63	buc	3,000	156,00	468,00
32.	2241550029	Reductie PE d.63/50	buc	4,000	114,00	456,00
33.	2241550030	Reductie PE d.50/40	buc	5,000	85,00	425,00
34.	2241550032	Trecere PE/OT d.32/25	buc	69,000	128,00	8 832,00
35.	22415500322	Trecere PE/OT d.40/32	buc	1,000	150,00	150,00
36.	2241550033	Robinet sferic cu mufa d25 mm	buc	69,000	200,00	13 800,00
37.	22415500333	Robinet sferic cu mufa d32 mm	buc	1,000	330,00	330,00
38.	2241550034	Dop din otel d.25 mm	buc	69,000	20,00	1 380,00
39.	22415500344	Dop din otel d.32 mm	buc	1,000	30,00	30,00
40.	2241550036	Filet d20 mm	buc	70,000	20,00	1 400,00
41.	224155006	Dop PE d.40	buc	6,000	80,00	480,00
42.	224155007	Cot PE d.110 mm	buc	2,000	360,00	720,00
43.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	10,500	20,00	210,00
44.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,625	20,00	52,50
45.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,420	17,00	7,14
46.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	105,000	17,00	1 785,00
47.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	315,000	20,00	6 300,00
48.	23224155008	Cot PE d.75 mm	buc	4,000	228,00	912,00
49.	2416526101467	Mastic	kg	28,959	20,00	579,18
50.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	2,100	45,00	94,50
51.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	2,625	45,00	118,12
52.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	8,400	80,00	672,00
53.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	8,400	45,00	378,00
54.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	56,000	15,00	840,00
55.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,170	50,00	8,50
56.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,106	50,00	5,30
57.	26631021000001	Beton B12.5	m3	0,728	1 200,00	873,60
58.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,106	50,00	5,30
59.	2710503808003	Fir trasor	m	1 919,500	4,00	7 678,00
60.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,200	30,00	6,00
61.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,050	55,00	57,74
62.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	18,450	55,00	1 014,75
63.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,000	40,00	80,00
64.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,000	5,00	10,00
65.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,000	1,00	2,00
66.	29000	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d.110*6.3 mm	m	55,275	144,00	7 959,60
67.	290001	Teava polietilena PE100 SDR17.6 d.90*5.1 mm	m	100,500	96,00	9 648,00

68.	2900010	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=9m 3 buc(tub protectie)	m	27,540	70,00	1 927,80
69.	2900011	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=4m 8buc(tub protectie)	m	32,640	70,00	2 284,80
70.	2900012	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=2m 10 buc(tub protectie)	m	20,400	70,00	1 428,00
71.	2900013	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=3m 3 buc(tub protectie)	m	9,180	70,00	642,60
72.	2900014	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=10m 2 buc (tub protectie)	m	20,400	70,00	1 428,00
73.	2900015	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=6m 2 buc (tub protectie)	m	12,240	70,00	856,80
74.	2900016	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=5m 1 buc (tub protectie)	m	5,100	70,00	357,00
75.	2900017	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=2m 4 buc (tub protectie)	m	8,160	96,00	783,36
76.	2900018	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=4m 1 buc (tub protectie)	m	4,080	96,00	391,68
77.	2900019	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=10m 1 buc (tub protectie)	m	10,200	96,00	979,20
78.	290002	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d.75*4.3 mm	m	205,615	85,00	17 477,28
79.	2900020	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=5m 1 buc(tub protectie)	m	5,100	85,00	433,50
80.	2900021	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=4m 3 buc (tub protectie)	m	12,240	140,00	1 713,60
81.	2900022	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=2m 18 buc (tub protectie)	m	36,720	140,00	5 140,80
82.	29000220	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=15m 1 buc(tub protectie)	m	15,300	96,00	1 468,80
83.	2900023	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=7m 2 buc (tub protectie)	m	14,280	140,00	1 999,20
84.	2900024	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=3m 2 buc (tub protectie)	m	6,120	140,00	856,80
85.	2900025	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=12m 1 buc (tub protectie)	m	12,240	140,00	1 713,60
86.	2900026	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=8m 2 buc (tub protectie)	m	16,320	140,00	2 284,80
87.	2900027	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=6m 1 buc (tub protectie)	m	6,120	140,00	856,80
88.	2900028	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=13m 1 buc (tub protectie)	m	13,260	140,00	1 856,40
89.	2900029	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=5m 1 buc (tub protectie)	m	5,100	140,00	714,00
90.	290003	Teava polietilena PE100 SDR11 d.63*5.7 mm	m	270,810	70,00	18 956,70
91.	2900030	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=2m 8buc(tub protectie)	m	16,320	210,00	3 427,20
92.	2900031	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=5m 5 buc(tub protectie)	m	25,500	210,00	5 355,00
93.	2900032	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=7m 1 buc(tub protectie)	m	7,140	210,00	1 499,40
94.	2900033	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=8m 1 buc(tub protectie)	m	8,160	210,00	1 713,60
95.	2900034	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=14m 1 buc(tub protectie)	m	14,280	210,00	2 998,80
96.	2900035	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=4m 1 buc(tub protectie)	m	4,080	210,00	856,80
97.	2900036	Teava polietilena PE80 SDR11 d.140x12.7 mm L=6m 1 buc (tub protectie)	m	6,120	340,00	2 080,80

98.	2900037	Teava polietilena PE80 SDR11 d.140x12.7 mm L=2m 2 buc (tub protectie)	m	4,080	340,00	1 387,20
99.	2900038	Teava polietilena PE80 SDR11 d.140x12.7 mm L=5m 1 buc (tub protectie)	m	5,100	340,00	1 734,00
100.	2900039	Teava polietilena PE80 SDR11 d.160x14.6 mm L=4m 2 buc(tub protectie)	m	8,160	444,00	3 623,04
101.	290004	Teava polietilena PE100 SDR11 d.50*4.6 mm	m	491,470	44,00	21 624,68
102.	2900040	Teava polietilena PE80 SDR11 d.160x14.6 mm L=6m 1 buc (tub protectie)	m	6,120	444,00	2 717,28
103.	2900041	Teava din otel d.108 mm(tub protectie)	m	71,400	320,00	22 848,00
104.	2900043	Teava de otel d.25x3.2 mm	m	103,914	60,00	6 234,84
105.	29000433	Teava de otel d.32x3.2 mm	m	1,506	75,00	112,95
106.	290005	Teava polietilena PE100 SDR11 d.40*3.7 mm	m	208,624	30,00	6 258,72
107.	290006	Teava polietilena PE100 SDR11 d.32*3.0 mm	m	312,936	19,00	5 945,78
108.	290007	Teava polietilena PE100 SDR11 d.32x3.0 mm	m	103,810	19,00	1 972,39
109.	2900077	Teava polietilena PE100 SDR11 d.40x3.7 mm	m	1,504	30,00	45,12
110.	290008	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=7m 4 buc (tub protectie)	m	28,560	70,00	1 999,20
111.	290009	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=8m 3buc(tub protectie)	m	24,480	70,00	1 713,60
112.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	150,280	50,00	7 514,00
113.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	4,524	13,00	58,81
114.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,071	13,00	0,92
115.	4100126202818	Apa	m3	7,072	13,00	91,94
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>302 198,59</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	29,702	250,00	7 425,50
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,034	300,00	10,20
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,144	300,00	343,20
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,345	300,00	1 003,50
5.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,470	650,00	1 605,50
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	165,200	150,00	24 780,00
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	63,400	100,00	6 340,00
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	28,049	550,00	15 426,95
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,047	500,00	4 523,50
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	86,237	250,00	21 559,25
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,100	40,00	84,00
12.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	176,540	150,00	26 481,00
13.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	12,490	200,00	2 498,00
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	63,400	400,00	25 360,00
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,500	400,00	2 200,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>139 640,60</b>

Total	lei	548 697,99
Asigurarea sociala	24,00 %	25 646,11
Cheltuieli de transport	4,00 %	12 087,94

Total	100,00 +	586 432,04
Cheltuieli de regie	14,50 %	85 032,65
Total	100,00 +	671 464,69
Beneficiu de deviz	6,00 %	40 287,89
Total	100,00 +	711 752,58
TVA	20,00 %	142 350,52

**Total deviz:** **854 103,10**

Intocmit SRL " Polimer Gaz Constructii "  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat \_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de gazificare a cartierului locativ Investitor**  
**din s.Budesti, mun.Chsinau (Sector A)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.2</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	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			2 046,01 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	550,00	2 046,01
2	TsA03E	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 mijlociu	m3			153,60 153,60
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	80,00	108,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	80,00	45,60
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			24,80 24,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,80
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			70,90 69,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	80,00	69,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
5	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			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
6	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			3 303,10 705,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,50
		<b>1.2. Tevi si armaturi</b>				
7	GD61D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 110 mm. Teava PE80 SDR17.6 D110*6.3 mm	m			214,05 22,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1012	80,00	8,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	80,00	14,64
	29000	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d.110*6.3 mm	m	1,0050	144,00	144,72
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40

1	2	3	4	5	6	7
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	20,00	0,54
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0030	300,00	0,90
8	GD61C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 90 mm. Teava PE100 SDR17.6 d.90*5.1 mm	m			137,64 ----- 14,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0651	80,00	5,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	80,00	9,68
	290001	Teava polietilena PE100 SDR17.6 d.90*5.1 mm	m	1,0050	96,00	96,48
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	20,00	0,52
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
9	GD61B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 75-90 mm. Teava PE80 SDR17.6 D.75*4.3 mm	m			120,38 ----- 8,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0401	80,00	3,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	80,00	5,76
	290002	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d.75*4.3 mm	m	1,0030	85,00	85,26
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	20,00	0,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
10	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.63*5.7 mm	m			100,91 ----- 4,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	290003	Teava polietilena PE100 SDR11 d.63*5.7 mm	m	1,0030	70,00	70,21
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
11	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.50*4.6 mm	m			74,84 ----- 4,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	290004	Teava polietilena PE100 SDR11 d.50*4.6 mm	m	1,0030	44,00	44,13
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
12	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.40*3.7 mm	m			60,79 ----- 4,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	290005	Teava polietilena PE100 SDR11 d.40*3.7 mm	m	1,0030	30,00	30,09
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
13	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.32*3.0 mm	m			49,76 4,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	290006	Teava polietilena PE100 SDR11 d.32*3.0 mm	m	1,0030	19,00	19,06
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm Mufa PE d.110	buc			571,50 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	22415500	Mufa PE d.110	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
15	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa PE d.75 mm	buc			410,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	22224155001	Mufa PE d.75	buc	1,0000	90,00	90,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.63 mm	buc			324,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550002	Mufa PE d. 63	buc	1,0000	80,00	80,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.50 mm	buc			309,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550003	Mufa PE d.50	buc	1,0000	65,00	65,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.40 mm	buc			292,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550004	Mufa PE d. 40	buc	1,0000	48,00	48,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.32 mm	buc			280,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550005	Mufa PE d. 32	buc	1,0000	36,00	36,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			324,00

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Dop PE d.40 mm				64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	224155006	Dop PE d.40	buc	1,0000	80,00	80,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
21	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Cot PE d.110 mm	buc			780,00 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	224155007	Cot PE d.110 mm	buc	1,0000	360,00	360,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
22	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE d.75 mm	buc			548,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	23224155008	Cot PE d.75 mm	buc	1,0000	228,00	228,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.50 mm	buc			374,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	22415500009	Cot PE d.50 mm	buc	1,0000	130,00	130,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.40 mm	buc			364,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550011	Cot PE d.40 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
25	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Teu PE d.110 mm	buc			810,00 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	2241550012	Teu PE d.110 mm	buc	1,0000	390,00	390,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
26	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Teu PE d110/75 mm	buc			816,00 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	22415500133	Teu PE d.110/75mm	buc	1,0000	396,00	396,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
27	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Teu PE d110/63 mm	buc			810,00 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	2241550014	Teu PE d.110/63 mm	buc	1,0000	390,00	390,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
28	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.90/75 mm	buc			668,00 80,00



1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	22415500155	Teu PE d.90/75 mm	buc	1,0000	348,00	348,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
29	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.75/50	buc			630,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	224155001666	Teu PE d.75/50 mm	buc	1,0000	310,00	310,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.40 mm	buc			449,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	224155001777	Teu PE d.40 mm	buc	1,0000	205,00	205,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
31	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Teu PE d110/32 mm	buc			780,00 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	224152365580	Teu PE d.110/32	buc	1,0000	360,00	360,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
32	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.90/32 mm	buc			584,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	22415369550019	Teu PE d.90/32 mm	buc	1,0000	264,00	264,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
33	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.75/32 mm	buc			530,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2241550019	Teu PE d.75/32 mm	buc	1,0000	210,00	210,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.63/32 mm	buc			404,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550020	Teu PE d.63/32 mm	buc	1,0000	160,00	160,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.50/32 mm	buc			374,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550021	Teu PE d.50/32 mm	buc	1,0000	130,00	130,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.40/32 mm	buc			370,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550022	Teu PE d.40/32 mm	buc	1,0000	126,00	126,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
37	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Reductie PE d110/90 mm	buc			714,00 ----- 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	224152350024	Reductie PE d.110/90	buc	1,0000	294,00	294,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
38	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm.Reductie PE d110/75 mm	buc			702,00 ----- 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	2226241550025	Reductie PE d.110/75	buc	1,0000	282,00	282,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
39	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.90/50	buc			584,00 ----- 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2241550026451	Reductie PE d.90/50	buc	1,0000	264,00	264,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
40	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.75/63	buc			476,00 ----- 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2241550028	Reductie PE d.75/63	buc	1,0000	156,00	156,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	150,00	120,00
41	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE d.63/50 mm	buc			358,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550029	Reductie PE d.63/50	buc	1,0000	114,00	114,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PE d.50/40 mm	buc			329,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550030	Reductie PE d.50/40	buc	1,0000	85,00	85,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
43	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=7 m - 4 buc	m			172,33 ----- 33,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	290008	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=7m 4 buc (tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
44	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=8 m - 3 buc	m			172,33 ----- 33,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	290009	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=8m 3buc(tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
45	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=9m - 3 buc	m			172,33 ----- 33,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	2900010	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=9m 3 buc(tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
46	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=4 m - 8 buc	m			172,34 ----- 33,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	2900011	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=4m 8buc(tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
47	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=2 m - 10buc	m			172,33 ----- 33,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	2900012	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=2m 10 buc(tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
48	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=3 m - 3 buc	m			172,34 ----- 33,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	2900013	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=3m 3 buc(tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
49	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=10 m - 2 buc	m			172,33 ----- 33,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	2900014	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=10m 2 buc (tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
50	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=6 m - 2 buc	m			172,34 ----- 33,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	2900015	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=6m 2 buc (tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
51	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=5 m - 1 buc	m			172,34 ----- 33,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	16,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	16,72
	2900016	Teava polietilena PE80 SDR11 d.63x5.7 mm L=5m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	70,00	71,40
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
52	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=2 m - 4 buc	m			205,12 ----- 39,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	19,85
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	19,85
	2900017	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=2m 4 buc (tub protectie)	m	1,0200	96,00	97,92
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
53	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=4 m - 1 buc	m			205,14 ----- 39,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	19,86
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	19,86
	2900018	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=4m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	96,00	97,92
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
54	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=10m - 1 buc	m			205,12 ----- 39,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	19,85
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	19,85
	2900019	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=10m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	96,00	97,92
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
55	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=5 m - 1 buc	m			193,91 ----- 39,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	19,86
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	19,86
	2900020	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=5m 1 buc(tub protectie)	m	1,0200	85,00	86,70
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
56	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=15 m - 1 buc	m			205,12 ----- 39,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	19,85
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	19,85
	29000220	Teava polietilena PE80 SDR11 d.75x6.8 mm L=15m 1 buc(tub protectie)	m	1,0200	96,00	97,92
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
57	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=4 m - 3 buc	m			257,31 ----- 47,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900021	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=4m 3 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
58	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=2 m - 18 buc	m			257,32 ----- 47,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900022	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=2m 18 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
59	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=7 m - 2 buc	m			257,32 ----- 47,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900023	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=7m 2 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
60	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=3 m - 2 buc	m			257,31 ----- 47,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900024	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=3m 2 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
61	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=12 m - 1 buc	m			257,31 ----- 47,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900025	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=12m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
62	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=8 m - 2 buc	m			257,32 ----- 47,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900026	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=8m 2 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
63	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=6 m - 1 buc	m			257,31 ----- 47,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900027	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=6m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
64	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=13m - 1 buc	m			257,32 ----- 47,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,51
	2900028	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=13m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
65	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=5 m - 1 buc	m			257,31 ----- 47,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	23,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	23,50
	2900029	Teava polietilena PE80 SDR11 d.90x8.2 mm L=5m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	140,00	142,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
66	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=2 m - 8 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	2900030	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=2m 8buc(tub protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
67	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=5m - 5 buc	m			339,17 ----- 57,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	2900031	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=5m 5 buc(tub protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
68	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=7 m - 1 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	2900032	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=7m 1 buc(tub protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
69	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=8 m - 1 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	2900033	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=8m 1 buc(tub protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
70	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=14m - 1 buc	m			339,16 ----- 57,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,73
	2900034	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=14m 1 buc(tub protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
71	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=4 m - 1 buc	m			339,18 ----- 57,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	28,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	28,74
	2900035	Teava polietilena PE80 SDR11 d.110x10.0 mm L=4m 1 buc(tub protectie)	m	1,0200	210,00	214,20
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
72	GD58A,k=0.7 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm L= 6 m - 1 buc	m			487,45 ----- 73,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	36,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	36,57
	2900036	Teava polietilena PE80 SDR11 d.140x12.7 mm L=6m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	340,00	346,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
73	GD58A,k=0.7 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm L= 2 m - 2 buc	m			487,42 ----- 73,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	36,56
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	36,56
	2900037	Teava polietilena PE80 SDR11 d.140x12.7 mm L=2m 2 buc (tub protectie)	m	1,0200	340,00	346,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
74	GD58A,k=0.7 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm L= 5m - 1 buc	m			487,42 ----- 73,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	36,56
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	36,56
	2900038	Teava polietilena PE80 SDR11 d.140x12.7 mm L=5m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	340,00	346,80
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
75	GD58A,k=0.8 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm L=4 m - 2 buc	m			603,96 ----- 83,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	41,79
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	41,79
	2900039	Teava polietilena PE80 SDR11 d.160x14.6 mm L=4m 2 buc(tub protectie)	m	1,0200	444,00	452,88
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
76	GD58A,k=0.8 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm L=6m - 1 buc	m			603,95 ----- 83,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	41,79
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	41,79
	2900040	Teava polietilena PE80 SDR11 d.160x14.6 mm L=6m 1 buc (tub protectie)	m	1,0200	444,00	452,88
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,00
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru tuburi de protectie )	m3			453,30 -----

1	2	3	4	5	6	7
						72,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
78	GC04C	Montarea, controlul si demontarea echipamentului la proba de rezistenta si regim de conducte ce se probeaza cu aer, avind Dn 100 mm	buc			8 127,95 5 467,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	56,8200	80,00	4 545,60
	7212030022700	Sudor	h-om	11,5200	80,00	921,60
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	30,00	6,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	40,00	80,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	1,00	2,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	55,00	475,75
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	50,00	8,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,3400	200,00	468,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,4700	650,00	1 605,50
79	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	1 km			53,60 41,60
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5200	80,00	41,60
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0400	300,00	12,00
80	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			29,49 22,47
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	80,00	22,47
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	300,00	7,02
81	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			17,42 12,83
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	80,00	12,83
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	300,00	4,59
		<b>1.3. Iesire la consumator (70 iesiri - 84 consumatori)</b>				
82	GA08A,k=0.5 man,mec	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm .Футляр из стальной трубы ду100 мм L=1000 mm (k=0.5 man,mec,mat cu exc.teava d108 mm)	m			593,90 83,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	80,00	66,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	80,00	16,80
	2900041	Teava din otel d.108 mm(tub protectie)	m	1,0200	320,00	326,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	20,00	90,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	55,00	7,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	17,00	25,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	15,00	12,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	200,00	29,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	1,20
83	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			1 557,31 308,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	26631021000001	Beton B12.5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,31
84	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m			29,76 4,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	290007	Teava polietilena PE100 SDR11 d.32x3.0 mm	m	1,0030	19,00	19,06
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4.0 - 5.9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
85	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d.32 mm	buc			280,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550005	Mufa PE d. 32	buc	1,0000	36,00	36,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
86	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Trecere PE/OT d.32/25 mm	buc			128,00 0,00
	2241550032	Trecere PE/OT d.32/25	buc	1,0000	128,00	128,00
87	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 25; 40; 50; Teava din otel d25x2.8 mm GOCT 3262-75 (L=1.5 - 69 buc)	m			121,54 41,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	80,00	10,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	80,00	20,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	80,00	10,40
	2900043	Teava de otel d.25x3.2 mm	m	1,0040	60,00	60,24
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	50,00	0,05
	120362620054850	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	50,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	150,00	16,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	2,70
88	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1". Robinet sferic cu mufa d25 mm	buc			263,40 60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	80,00	60,00
	2241550033	Robinet sferic cu mufa d25 mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
89	ID02B	Dop din otel d25 mm	buc			38,60 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	2241550034	Dop din otel d.25 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
90	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D40x3.7 mm	m			40,77 4,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,76



1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	2900077	Teava polietilena PE100 SDR11 d.40x3.7 mm	m	1,0030	30,00	30,08
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,40
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,75
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,29
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
91	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.40 mm	buc			292,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550004	Mufa PE d. 40	buc	1,0000	48,00	48,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
92	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.40 mm	buc			364,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2241550011	Cot PE d.40 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
93	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm.Trecere PE/OT d.40/32 mm	buc			150,00 0,00
	22415500322	Trecere PE/OT d.40/32	buc	1,0000	150,00	150,00
94	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 25; 40; 50;Teava din otel d32x3.2 mm ΓOCT 3262-75 (L=1.5 -1 buc)	m			136,53 41,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	80,00	10,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	80,00	20,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	80,00	10,40
	29000433	Teava de otel d.32x3.2 mm	m	1,0040	75,00	75,30
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	50,00	0,07
	120362620054850	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	50,00	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	150,00	16,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	2,60
95	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1". Robinet sferic cu mufa d32 mm	buc			393,40 60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	80,00	60,00
	22415500333	Robinet sferic cu mufa d32 mm	buc	1,0000	330,00	330,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
96	ID02B	Filet d25 mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc			21,80 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
97	ID02B	Dop din otel d32 mm	buc			48,60 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	22415500344	Dop din otel d.32 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
98	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea	m			10,55

1	2	3	4	5	6	7
		galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv				8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	45,00	1,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,00	0,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	10,00	0,03
99	ID02B	Filet d20 mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirile din pamant	buc			41,80
						18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	2241550036	Filet d20 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL " Polimer Gaz Constructii "**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de gazificare a  
cartierului locativ din s.Budesti,  
mun.Chsinau (Sector A)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1**  
**Gazoduct de presiune joasa de la PRG Nr.2 din  
str.Artarului,str.Bujorilor,str.Alunis,str.Tineretului,str.Veronica Micle s.Budesti**

Valoarea de deviz 854 103,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.2</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	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	7,540	2 046,01 0,00	15 426,95 0,00
2	TsA03E	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 mijlociu	m3	122,110	153,60 153,60	18 756,16 18 756,16
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	45,240	24,80 24,80	1 121,92 1 121,92
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	45,240	70,90 69,60	3 207,53 3 148,72

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
5	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	8,300	545,00 0,00	4 523,50 0,00
6	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	8,300	3 303,10 705,60	27 415,73 5 856,48
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>70 451,79 28 883,28</b>
		<b>1.2. Tevi si armaturi</b>				
7	GD61D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 110 mm. Teava PE80 SDR17.6 D110*6.3 mm	m	55,000	214,05 22,74	11 772,86 1 250,48
8	GD61C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 90 mm. Teava PE100 SDR17.6 d.90*5.1 mm	m	100,000	137,64 14,89	13 764,40 1 488,80
9	GD61B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 75-90 mm. Teava PE80 SDR17.6 D.75*4.3 mm	m	205,000	120,38 8,97	24 677,66 1 838,40
10	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.63*5.7 mm	m	270,000	100,91 4,65	27 246,78 1 254,96
11	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de	m	490,000	74,84 4,65	36 669,64 2 277,52

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.50*4.6 mm				
12	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.40*3.7 mm	m	208,000	60,79 4,65	12 645,17 966,80
13	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D.32*3.0 mm	m	312,000	49,76 4,65	15 525,41 1 450,16
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Mufa PE d.110	buc	2,000	571,50 96,00	1 143,00 192,00
15	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa PE d.75 mm	buc	2,000	410,00 80,00	820,00 160,00
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.63 mm	buc	3,000	324,00 64,00	972,00 192,00
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.50 mm	buc	5,000	309,00 64,00	1 545,00 320,00
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.40 mm	buc	2,000	292,00 64,00	584,00 128,00
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.32 mm	buc	69,000	280,00 64,00	19 320,00 4 416,00
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	6,000	324,00 64,00	1 944,00 384,00

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Dop PE d.40 mm				
21	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Cot PE d.110 mm	buc	2,000	780,00 96,00	1 560,00 192,00
22	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE d.75 mm	buc	4,000	548,00 80,00	2 192,00 320,00
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.50 mm	buc	2,000	374,00 64,00	748,00 128,00
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.40 mm	buc	2,000	364,00 64,00	728,00 128,00
25	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Teu PE d.110 mm	buc	1,000	810,00 96,00	810,00 96,00
26	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Teu PE d110/75 mm	buc	1,000	816,00 96,00	816,00 96,00
27	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Teu PE d110/63 mm	buc	1,000	810,00 96,00	810,00 96,00
28	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.90/75 mm	buc	1,000	668,00 80,00	668,00 80,00
29	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	1,000	630,00 80,00	630,00 80,00

1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.75/50				
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.40 mm	buc	1,000	449,00 64,00	449,00 64,00
31	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Teu PE d110/32 mm	buc	1,000	780,00 96,00	780,00 96,00
32	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.90/32 mm	buc	2,000	584,00 80,00	1 168,00 160,00
33	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d.75/32 mm	buc	8,000	530,00 80,00	4 240,00 640,00
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.63/32 mm	buc	15,000	404,00 64,00	6 060,00 960,00
35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.50/32 mm	buc	31,000	374,00 64,00	11 594,00 1 984,00
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Teu PE d.40/32 mm	buc	12,000	370,00 64,00	4 440,00 768,00
37	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Reductie PE d110/90 mm	buc	1,000	714,00 96,00	714,00 96,00
38	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	1,000	702,00 96,00	702,00 96,00

1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de 110 mm.Reductie PE d110/75 mm				
39	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.90/50	buc	1,000	584,00 80,00	584,00 80,00
40	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d.75/63	buc	3,000	476,00 80,00	1 428,00 240,00
41	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE d.63/50 mm	buc	4,000	358,00 64,00	1 432,00 256,00
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PE d.50/40 mm	buc	5,000	329,00 64,00	1 645,00 320,00
43	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=7 m - 4 buc	m	28,000	172,33 33,43	4 825,36 936,16
44	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=8 m - 3 buc	m	24,000	172,33 33,43	4 136,00 802,40
45	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=9m - 3 buc	m	27,000	172,33 33,43	4 653,02 902,72
46	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=4 m - 8 buc	m	32,000	172,34 33,44	5 514,72 1 069,92
47	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=2 m - 10buc	m	20,000	172,33 33,43	3 446,64 668,64



1	2	3	4	5	6	7
48	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=3 m - 3 buc	m	9,000	172,34 33,44	1 551,06 300,96
49	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=10 m - 2 buc	m	20,000	172,33 33,43	3 446,64 668,64
50	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=6 m - 2 buc	m	12,000	172,34 33,44	2 068,08 401,28
51	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm L=5 m - 1 buc	m	5,000	172,34 33,44	861,70 167,20
52	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=2 m - 4 buc	m	8,000	205,12 39,70	1 640,96 317,60
53	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=4 m - 1 buc	m	4,000	205,14 39,72	820,56 158,88
54	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=10m - 1 buc	m	10,000	205,12 39,70	2 051,16 396,96
55	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=5 m - 1 buc	m	5,000	193,91 39,71	969,56 198,56
56	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm L=15 m - 1 buc	m	15,000	205,12 39,70	3 076,82 595,52
57	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=4 m - 3 buc	m	12,000	257,31 47,01	3 087,76 564,16
58	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=2 m - 18 buc	m	36,000	257,32 47,02	9 263,44 1 692,64

1	2	3	4	5	6	7
59	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=7 m - 2 buc	m	14,000	257,32 47,02	3 602,44 658,24
60	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=3 m - 2 buc	m	6,000	257,31 47,01	1 543,88 282,08
61	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=12 m - 1 buc	m	12,000	257,31 47,01	3 087,76 564,16
62	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=8 m - 2 buc	m	16,000	257,32 47,02	4 117,12 752,32
63	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=6 m - 1 buc	m	6,000	257,31 47,01	1 543,88 282,08
64	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=13m - 1 buc	m	13,000	257,32 47,02	3 345,10 611,20
65	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm L=5 m - 1 buc	m	5,000	257,31 47,01	1 286,54 235,04
66	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=2 m - 8 buc	m	16,000	339,16 57,46	5 426,56 919,36
67	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=5m - 5 buc	m	25,000	339,17 57,47	8 479,14 1 436,64
68	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=7 m - 1 buc	m	7,000	339,16 57,46	2 374,14 402,24
69	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=8 m - 1 buc	m	8,000	339,16 57,46	2 713,28 459,68

1	2	3	4	5	6	7
70	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=14m - 1 buc	m	14,000	339,16 57,46	4 748,28 804,48
71	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=4 m - 1 buc	m	4,000	339,18 57,48	1 356,72 229,92
72	GD58A,k=0.7 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm L= 6 m - 1 buc	m	6,000	487,45 73,15	2 924,68 438,88
73	GD58A,k=0.7 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm L= 2 m - 2 buc	m	4,000	487,42 73,12	1 949,68 292,48
74	GD58A,k=0.7 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm L= 5m - 1 buc	m	5,000	487,42 73,12	2 437,10 365,60
75	GD58A,k=0.8 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm L=4 m - 2 buc	m	8,000	603,96 83,58	4 831,68 668,64
76	GD58A,k=0.8 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm L=6m - 1 buc	m	6,000	603,95 83,57	3 623,72 501,44
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru tuburi de protectie )	m <sup>3</sup>	70,720	453,30 72,00	32 057,28 5 091,84
78	GC04C	Montarea, controlul si demontarea echipamentului la proba de rezistenta si regim de conducte ce se probeaza cu aer, avind Dn 100 mm	buc	1,000	8 127,95 5 467,20	8 127,95 5 467,20
79	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	1 km	0,150	53,60 41,60	8,04 6,24
80	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si	1 km	0,470	29,49 22,47	13,86 10,56

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm				
81	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	1,110	17,42 12,83	19,34 14,24
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>363 859,57 53 631,92</b>
		<b>1.3. Iesire la consumator (70 iesiri - 84 consumatori)</b>				
82	GA08A,k=0.5 man,mec	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm .Футляр из стальной трубы ду100 мм L=1000 мм (k=0.5 man,mec,mat cu exc.teava d108 mm)	m	70,000	593,90 83,20	41 573,00 5 824,00
83	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	0,700	1 557,31 308,00	1 090,12 215,60
84	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	103,500	29,76 4,65	3 080,22 481,04
85	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d.32 mm	buc	69,000	280,00 64,00	19 320,00 4 416,00
86	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm.Trecere PE/OT d.32/25 mm	buc	69,000	128,00 0,00	8 832,00 0,00
87	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1	m	103,500	121,54 41,60	12 579,08 4 305,60

1	2	3	4	5	6	7
		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 25; 40; 50;Teava din otel d25x2.8 mm ГOCT 3262-75 (L=1.5 - 69 buc)				
88	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1". Robinet sferic cu mufa d25 mm	buc	69,000	263,40 60,00	18 174,60 4 140,00
89	ID02B	Dop din otel d25 mm	buc	69,000	38,60 18,40	2 663,40 1 269,60
90	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D40x3.7 mm	m	1,500	40,77 4,64	61,15 6,96
91	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE d.40 mm	buc	1,000	292,00 64,00	292,00 64,00
92	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d.40 mm	buc	1,000	364,00 64,00	364,00 64,00
93	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm.Trecere PE/OT d.40/32 mm	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
94	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 25; 40; 50;Teava din otel d32x3.2 mm ГOCT 3262-75 (L=1.5 -1 buc)	m	1,500	136,53 41,60	204,79 62,40

1	2	3	4	5	6	7
95	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1". Robinet sferic cu mufa d32 mm	buc	1,000	393,40 60,00	393,40 60,00
96	ID02B	Filet d25 mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc	70,000	21,80 18,40	1 526,00 1 288,00
97	ID02B	Dop din otel d32 mm	buc	1,000	48,60 18,40	48,60 18,40
98	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	105,000	10,55 8,00	1 108,27 840,00
99	ID02B	Filet d20 mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirile din pamant	buc	70,000	41,80 18,40	2 926,00 1 288,00
		<b>Total Iesire la consumator (70 iesiri - 84 consumatori) Inklusiv salariu</b>				<b>114 386,63 24 343,60</b>
		<b>Total Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.2 Inklusiv salariu</b>				<b>548 697,99 106 858,80</b>

	Total	lei	548 697,99
	Asigurarea sociala	24,00 %	25 646,11
	Cheltuieli de transport	4,00 %	12 087,94
	Total	100,00 +	586 432,04
	Cheltuieli de regie	14,50 %	85 032,65
	Total	100,00 +	671 464,69
	Beneficiu de deviz	6,00 %	40 287,89
	Total	100,00 +	711 752,58
	TVA	20,00 %	142 350,52
	<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>854 103,10 106 858,80</b>

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de gazificare a  
cartierului locativ din s.Budesti,  
mun.Chsinau (Sector A)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-4-1

**PRG Nr.1 cu doua regulatoare RDNK-1000 din str.Veronica Micle,5 com.Budesti**

**Valoarea de deviz 136 289,72 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-4-1:				

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,034	80,00	402,72
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,461	80,00	916,88
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,200	80,00	736,00
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910	80,00	232,80
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,366	80,00	1 869,28
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,230	80,00	498,40
7.	7212030022700	Sudor	h-om	15,447	80,00	1 235,76
8.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,400	80,00	512,00
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,040	80,00	403,20
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,000	80,00	1 040,00
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,266	80,00	1 381,28
12.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,290	80,00	183,20
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,440	80,00	115,20
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,329	80,00	426,32
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,185	80,00	14,80
16.	9312040019600	Sapator	h-om	0,675	80,00	54,00
		<b>Total manopera</b>				<b>10 021,84</b>

### Materiale:

1.	1011642	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,053	25 000,00	1 325,00
2.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	40 000,00	40,00
3.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,297	55,00	16,34
4.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,012	25 000,00	300,00
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,124	300,00	337,20
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,221	250,00	305,25
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,597	15,00	8,96
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,890	10,00	8,90
9.	1724107361935	Banda de marcaj	m	3,244	0,70	2,28
10.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,002	7 500,00	15,00
11.	20356202	Teava otel d89*3.5 mm	m	4,824	170,00	820,08
12.	20451020	Armatura 20 mm	m	18,000	60,00	1 080,00



13.	23010230	Teava din otel d159*4.0 mm (tub protectie )	m	1,457	535,00	779,50
14.	230102301	Teava din otel d.219*5.0 mm (tub protectie)	m	1,479	830,00	1 227,57
15.	230102302	Teava de otel d.57x3.0 mm	m	2,008	110,00	220,88
16.	230102303	Teava din otel d108x4.0 mm	m	2,008	320,00	642,56
17.	230102304	Teava din otel d25*2.8 mm	m	9,135	60,00	548,10
18.	230102305	Teava din otel d57*3.5 mm	m	4,217	110,00	463,87
19.	230102306	Teava din otel d25*2.8 mm	m	1,406	60,00	84,36
20.	230102307	Teava din otel d20*2.8 mm	m	1,406	50,00	70,30
21.	230102308	Teava polietilena PE100 SDR11 d.63x5.7 mm	m	1,506	70,00	105,42
22.	230102309	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d110x6.3 mm	m	1,509	144,00	217,30
23.	2302560	Mufa PE d.63 mm	buc	1,000	78,00	78,00
24.	23025601	Mufa PE d.110 mm	buc	3,000	150,00	450,00
25.	230256010	Cot din otel d.25 mm	buc	4,000	70,00	280,00
26.	230256011	Trecere d57/25 mm	buc	1,000	106,00	106,00
27.	230256012	Trecere d25/20 mm	buc	1,000	66,00	66,00
28.	230256013	Robinet cu bila cu flanse d.50 mm	buc	1,000	1 080,00	1 080,00
29.	230256014	Robinet cu bila cu flanse d.100 mm	buc	1,000	2 160,00	2 160,00
30.	230256015	Flanse din otel d.50 mm	buc	2,000	120,00	240,00
31.	230256016	Flanse din otel d.100 mm	buc	2,000	180,00	360,00
32.	23025602	Cot PE d.63 mm	buc	1,000	156,00	156,00
33.	23025603	Cot PE d.110 mm	buc	1,000	360,00	360,00
34.	23025604	Trecere PE/OT d.63/57 mm	buc	1,000	276,00	276,00
35.	23025605	Trecere PE/OT d.110/108 mm	buc	1,000	740,00	740,00
36.	23025607	PRG cu 2 regulatoare PДHK-1000	buc	1,000	60 000,00	60 000,00
37.	23025608	Cot din otel d50 mm	buc	1,000	108,00	108,00
38.	23025609	Cot din otel d.108 mm	buc	1,000	144,00	144,00
39.	23200520	Panglica metal 40x4	m	5,003	35,00	175,11
40.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,420	20,00	8,40
41.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,730	20,00	14,60
42.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,597	17,00	10,15
43.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,806	17,00	64,70
44.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,060	120,00	7,20
45.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,419	20,00	228,38
46.	2331550	Piloni d50x50 (L=2 m, 8 buc)	m	16,008	150,00	2 401,20
47.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,148	35,00	40,18
48.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,068	30,00	92,04
49.	2416526101467	Mastic	kg	0,064	20,00	1,28
50.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,592	45,00	26,64
51.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162	45,00	7,29
52.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,751	45,00	33,80
53.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,771	45,00	34,69
54.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,305	45,00	13,73
55.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	2,030	15,00	30,45
56.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,260	50,00	13,00
57.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,052	50,00	2,60
58.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,280	30,00	8,40
59.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,560	120,00	67,20
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	459,963	2,00	919,93
61.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,102	50,00	5,10
62.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,800	30,00	84,00
63.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	6,440	140,00	901,60
64.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,224	120,00	26,88
65.	2710503808003	Fir trasor	m	3,304	4,00	13,22

66.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,800	30,00	144,00
67.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	19,000	180,00	3 420,00
68.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,320	30,00	9,60
69.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,027	30,00	0,81
70.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,160	55,00	63,80
71.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,198	30,00	5,94
72.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	5,040	300,00	1 512,00
73.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	24,000	30,00	720,00
74.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,235	55,00	122,93
75.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,375	55,00	20,62
76.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	5,00	40,00
77.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000	5,00	80,00
78.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	24,000	5,00	120,00
79.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	24,000	1,00	24,00
80.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	50,400	25,00	1 260,00
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,462	13,00	6,01
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>88 004,35</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,807	200,00	161,40
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,036	300,00	10,80
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,008	300,00	2,40
4.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,036	650,00	23,40
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,520	150,00	828,00
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,720	50,00	36,00
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,152	40,00	6,08
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	15,772	150,00	2 365,80
9.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,435	200,00	487,00
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,150	400,00	60,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>3 980,88</b>

Total	lei	113 574,77
TVA	20,00 %	22 714,95

**Total deviz:**

**136 289,7  
2**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de gazificare a cartierului locativ    Investitor OOO**  
**din s.Budesti, mun.Chsinau (Sector A)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Legatura PRG</b>				
1	GA08A k=0.75 man,mec	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. Tub de protectie d159 mm, L=1450 mm (k=0.5 man,mec,mat cu exc.teava dn150 mm)(iesire din sol)	m			822,76 ----- 124,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	80,00	99,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	80,00	25,21
	23010230	Teava din otel d159*4.0 mm (tub protectie )	m	1,3400	535,00	537,59
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	20,00	67,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	4,07
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	5,17
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	55,00	5,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	2,25
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	17,00	19,12
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	15,00	9,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	2,25
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	200,00	43,45
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	1,79
2	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D63x5.7 mm (iesire din sol)	m			80,99 ----- 4,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	230102308	Teava polietilena PE100 SDR11 d.63x5.7 mm	m	1,0030	70,00	70,28
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,41
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,31
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
3	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm.Mufa PE d63 mm(iesire din sol)	buc			322,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2302560	Mufa PE d.63 mm	buc	1,0000	78,00	78,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
4	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm.Cot PE d.63 mm(iesire din sol)	buc			400,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	23025602	Cot PE d.63 mm	buc	1,0000	156,00	156,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
5	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40,	buc			276,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		50, 63 mm.Trecere PE/OT d.63/57 (iesire din sol)				
	23025604	Trecere PE/OT d.63/57 mm	buc	1,0000	276,00	276,00
6	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 25; 40; 50; Conducta de otel d57x3.0 mm (iesire din sol)	m			171,72 ----- 41,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	80,00	10,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	80,00	20,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	80,00	10,40
	230102302	Teava de otel d.57x3.0 mm	m	1,0040	110,00	110,44
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	50,00	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	50,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	150,00	16,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	2,70
7	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; 50; Cot din otel d50 mm(iesire din sol)	buc			438,89 ----- 165,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	80,00	85,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	23025608	Cot din otel d50 mm	buc	1,0000	108,00	108,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	55,00	6,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,90
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	50,00	0,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,00	1,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
8	GB01A	Robinet cu bila cu flanse avind Dn 50 mm (iesire din sol)	buc			1 223,15 ----- 46,40
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	80,00	46,40
	230256013	Robinet cu bila cu flanse d.50 mm	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,00	0,40
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	120,00	3,60
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	50,00	4,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
9	GB05A	Flansa din otel avind Dn 50 mm(iesire din sol)	buc			244,70 ----- 40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	80,00	40,00
	230256015	Flanse din otel d.50 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	55,00	18,70
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	200,00	66,00
10	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm .Tub de protectie d.200 mm L=1450 mm (intrare in sol)	m			1 225,10 ----- 166,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	80,00	132,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	80,00	33,60
	230102301	Teava din otel d.219*5.0 mm (tub protectie)	m	1,0200	830,00	846,60
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	20,00	90,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	2010102918809	Rigle fag neaurite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	5,17
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	55,00	7,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	2,99
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	17,00	25,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	15,00	12,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	200,00	57,93
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	2,40
11	GD61D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru 110 mm.Teava PE 80 SDR17.6 d.110x6.3 mm (intrare in sol)	m			214,30 22,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1012	80,00	8,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	80,00	14,61
	230102309	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d110x6.3 mm	m	1,0050	144,00	144,87
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,41
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	20,00	0,55
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0030	300,00	1,00
12	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm.Mufa PE d.110 mm (intrare in sol)	buc			570,00 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	23025601	Mufa PE d.110 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
13	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Cot PE d.110 mm (intrare in sol)	buc			780,00 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	23025603	Cot PE d.110 mm	buc	1,0000	360,00	360,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm.Trecere PE/OT d.110/108 mm(intrare in sol)	buc			740,00 0,00
	23025605	Trecere PE/OT d.110/108 mm	buc	1,0000	740,00	740,00
15	TfA01C1	Conducta de otel, montata 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 100; 125.Teava din otel d108x4.0 mm (intrarea in sol)	m			421,00 63,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	80,00	15,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	80,00	33,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	80,00	14,40
	230102303	Teava din otel d108x4.0 mm	m	1,0040	320,00	321,28
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	55,00	1,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	50,00	0,10
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	50,00	1,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	17,00	0,17
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	150,00	19,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	2,70
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	650,00	11,70
16	TfA02C1	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	buc			730,15 329,60

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125;Cot din otel d108 mm(intrarea in sol)				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	80,00	169,60
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	80,00	160,00
	23025609	Cot din otel d.108 mm	buc	1,0000	144,00	144,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	55,00	12,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	15,00	1,80
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	50,00	1,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	17,00	2,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	150,00	238,95
17	GB01C	Robinet cu bila cu flanse avind Dn 100 mm(intrare in sol)	buc			2 486,55 ----- 136,80
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,7100	80,00	136,80
	230256014	Robinet cu bila cu flanse d.100 mm	buc	1,0000	2 160,00	2 160,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,00	0,40
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	120,00	3,60
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1800	50,00	9,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
18	GB05C	Flansa din otel avind Dn 100 mm (intrarea in sol)	buc			395,40 ----- 78,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	80,00	78,40
	230256016	Flanse din otel d.100 mm	buc	1,0000	180,00	180,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1, d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	55,00	33,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	200,00	104,00
19	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			61,60 ----- 61,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	80,00	61,60
20	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2			50,39 ----- 37,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	80,00	37,58
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,1000	45,00	4,50
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1300	45,00	5,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	20,00	2,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
21	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			10,56 ----- 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	45,00	1,13
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,00	0,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	10,00	0,03
22	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc(Опоры для ШГПП) (L=1200, d.80, 4 buc )	kg			57,60 ----- 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	20356202	Teava otel d89*3.5 mm	m	0,2400	170,00	40,80
23	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Опоры для ограждения ШГПП)	kg			67,50 ----- 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2331550	Piloni d50x50 (L=2 m, 8 buc)	m	0,3380	150,00	50,70

1	2	3	4	5	6	7
24	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund 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 Tip Eurogard (Ограждение ШГРП)	m			595,60 88,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	80,00	73,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	180,00	342,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	30,00	14,40
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	300,00	151,20
25	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий - опоры под козырек)	kg			51,52 20,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	80,00	18,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	1,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)(Кровля из плит из штампованной листовой стали)(тип черепица)для покрытия крыши(тип Lindab)	m2			511,30 92,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	80,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	140,00	161,00
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	25,00	225,00
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	120,00	12,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	4,80
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	30,00	1,50
27	IC26B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2.8 mm(gazoduct de purjare)	m			122,83 56,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	80,00	56,00
	230102304	Teava din otel d25*2.8 mm	m	1,0150	60,00	60,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	35,00	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1120	30,00	3,36
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	30,00	0,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
28	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adancime 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; 50;Cot din otel d25 mm	buc			400,89 165,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	80,00	85,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	230256010	Cot din otel d.25 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	55,00	6,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,90
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	50,00	0,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,00	1,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
29	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 643,59 616,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	80,00	584,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,00	584,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	194,38
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	214,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	13,00	3,83
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	50,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Paratrasnet</b>				
30	TsA03E	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 mijlociu	m3			153,60 ----- 153,60
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	80,00	108,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	80,00	45,60
31	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;Teava din otel d57*3.5 mm	m			177,17 ----- 47,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	80,00	23,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	80,00	12,00
	230102305	Teava din otel d57*3.5 mm	m	1,0040	110,00	110,45
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	50,00	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	50,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	150,00	18,75
32	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;Teava din otel d25*2.8 mm	m			126,96 ----- 47,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	80,00	23,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	80,00	12,00
	230102306	Teava din otel d25*2.8 mm	m	1,0040	60,00	60,26
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	50,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	50,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	150,00	18,75
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;Teava din otel d20*2.8 mm	m			116,92 ----- 47,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	80,00	23,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	80,00	12,00
	230102307	Teava din otel d20*2.8 mm	m	1,0040	50,00	50,21
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	50,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	50,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	150,00	18,75
34	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; 50;Trecere d57/25 mm	buc			436,89 ----- 165,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	80,00	85,60



1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	230256011	Trecere d57/25 mm	buc	1,0000	106,00	106,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	55,00	6,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,90
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	50,00	0,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,00	1,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
35	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; 50;Trecere d25/20 mm	buc			396,89 ----- 165,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	80,00	85,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	230256012	Trecere d25/20 mm	buc	1,0000	66,00	66,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	55,00	6,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,90
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	50,00	0,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,00	1,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
36	CL17A prim	Panglica metal 40x4	kg			33,18 ----- 20,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	80,00	18,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	1,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	23200520	Panglica metal 40x4	m	0,3320	35,00	11,62
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
37	CL17A prim	Armatura 20 mm	kg			51,56 ----- 20,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	80,00	18,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	1,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	20451020	Armatura 20 mm	m	0,5000	60,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
38	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 613,95 ----- 616,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	80,00	584,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,00	584,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	194,59
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	214,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	13,00	3,84
		<b>3. Lucrari de montare</b>				
39	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			335,29 ----- 232,80
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	80,00	232,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,0600	30,00	61,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	45,00	7,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	35,00	23,80
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	30,00	9,60
40	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm	10 buc			5 883,60 ----- 944,00
	1	Muncitor	h-om	11,8000	80,00	944,00
	1011642	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,1770	25 000,00	4 416,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	40 000,00	133,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7200	55,00	39,60

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	200,00	350,00
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 337,56
						1 328,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	80,00	1 328,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	40 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,56
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	25 000,00	3 333,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	200,00	626,67
		<b>4. Utilaj</b>				
42	utilaj	PRG cu 2 regulatoare РДНК-1000	buc			60 000,00
						0,00
	23025607	PRG cu 2 regulatoare РДНК-1000	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL " Polimer Gaz Constructii "**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de gazificare a  
cartierului locativ din s.Budesti,  
mun.Chsinau (Sector A)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4-1**

**PRG Nr.1 cu doua regulatoare RDNK-1000 din str.Veronica Micle,5 com.Budesti**

**Valoarea de deviz 136 289,72 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Legatura PRG</b>				
1	GA08A k=0.75 man,mec	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. Tub de protectie d159 mm, L=1450 mm (k=0.5 man,mec,mat cu exc.teava dn150 mm)(iesire din sol)	m	1,450	822,76 124,80	1 193,00 180,96
2	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D63x5.7 mm (Iesire din sol)	m	1,500	80,99 4,64	121,49 6,96
3	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm.Mufa PE d63 mm(iesire din sol)	buc	1,000	322,00 64,00	322,00 64,00
4	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40,	buc	1,000	400,00 64,00	400,00 64,00

1	2	3	4	5	6	7
		50, 63 mm.Cot PE d.63 mm(iesire din sol)				
5	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm.Trecere PE/OT d.63/57 (iesire din sol)	buc	1,000	276,00 0,00	276,00 0,00
6	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 25; 40; 50; Conducta de otel d57x3.0 mm (iesire din sol)	m	2,000	171,72 41,60	343,44 83,20
7	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; 50; Cot din otel d50 mm(iesire din sol)	buc	1,000	438,89 165,60	438,89 165,60
8	GB01A	Robinet cu bila cu flanse avind Dn 50 mm (iesire din sol)	buc	1,000	1 223,15 46,40	1 223,15 46,40
9	GB05A	Flansa din otel avind Dn 50 mm(iesire din sol)	buc	2,000	244,70 40,00	489,40 80,00
10	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm .Tub de protectie d.200 mm L=1450 mm (intrare in sol)	m	1,450	1 225,10 166,40	1 776,39 241,28
11	GD61D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru 110 mm.Teava PE 80 SDR17.6 d.110x6.3 mm (intrare in sol)	m	1,500	214,30 22,72	321,45 34,08
12	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	3,000	570,00 96,00	1 710,00 288,00

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm.Mufa PE d.110 mm (intrare in sol)				
13	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Cot PE d.110 mm (intrare in sol)	buc	1,000	780,00 96,00	780,00 96,00
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm.Trecere PE/OT d.110/108 mm(intrare in sol)	buc	1,000	740,00 0,00	740,00 0,00
15	TfA01C1	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 100; 125.Teava din otel d108x4.0 mm (intrarea in sol)	m	2,000	421,00 63,20	842,00 126,40
16	TfA02C1	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 100; 125;Cot din otel d108 mm(intrarea in sol)	buc	1,000	730,15 329,60	730,15 329,60
17	GB01C	Robinet cu bila cu flanse avind Dn 100 mm(intrare in sol)	buc	1,000	2 486,55 136,80	2 486,55 136,80
18	GB05C	Flansa din otel avind Dn 100 mm (intrarea in sol)	buc	2,000	395,40 78,40	790,80 156,80
19	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	1,500	61,60 61,60	92,40 92,40

1	2	3	4	5	6	7
20	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2	2,020	50,39 37,58	101,79 75,92
21	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	19,500	10,56 8,00	205,86 156,00
22	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc(Опоры для ШГРП) (L=1200, d.80, 4 buc )	kg	20,100	57,60 16,80	1 157,76 337,68
23	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Опоры для ограждения ШГРП)	kg	47,360	67,50 16,80	3 196,88 795,68
24	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund 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 Tip Eurogard (Ограждение ШГРП)	m	10,000	595,60 88,00	5 956,00 880,00
25	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий - опоры под козырек)	kg	24,000	51,52 20,80	1 236,60 499,20
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)(Кровля из плит из штампованной листовой стали)(тип черепица)для покрытия крыши(тип Lindab)	m2	5,600	511,30 92,00	2 863,28 515,20
27	IC26B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de	m	9,000	122,83 56,00	1 105,47 504,00

1	2	3	4	5	6	7
		locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2.8 mm(gazoduct de purjare)				
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 40; 50;Cot din otel d25 mm	buc	4,000	400,89 165,60	1 603,56 662,40
29	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,200	1 643,59 616,00	1 972,31 739,20
		<i>Total</i>	lei			34 476,62
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 765,86
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			949,75
		<i>Total</i>	100,00 +			37 192,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			5 392,87
		<i>Total</i>	100,00 +			42 585,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 555,10
		<b>Total Legatura PRG Inclusiv salariu</b>				<b>45 140,20 7 357,76</b>
		<b>2. Paratrasnet</b>				
30	TsA03E	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 mijlociu	m3	0,500	153,60 153,60	76,80 76,80
31	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;Teava din otel d57*3.5 mm	m	4,200	177,17 47,20	744,12 198,24

1	2	3	4	5	6	7
32	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;Teava din otel d25*2.8 mm	m	1,400	126,96 47,20	177,75 66,08
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;Teava din otel d20*2.8 mm	m	1,400	116,92 47,20	163,69 66,08
34	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; 50;Trecere d57/25 mm	buc	1,000	436,89 165,60	436,89 165,60
35	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; 50;Trecere d25/20 mm	buc	1,000	396,89 165,60	396,89 165,60
36	CL17A prim	Panglica metal 40x4	kg	15,070	33,18 20,80	500,06 313,44
37	CL17A prim	Armatura 20 mm	kg	36,000	51,56 20,80	1 856,34 748,80
38	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,370	1 613,95 616,00	597,16 227,92
		<b>Total Paratrasnet Inclusiv salariu</b>				<b>4 949,70 2 028,56</b>



1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Lucrari de montare</b>				
39	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,000	335,29 232,80	335,29 232,80
40	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm	10 buc	0,300	5 883,60 944,00	1 765,08 283,20
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,090	5 337,56 1 328,00	480,38 119,52
		<i>Total</i>	lei			2 580,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			152,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			71,35
		<i>Total</i>	100,00 +			2 804,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			483,00
		<i>Total</i>	100,00 +			3 287,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			197,25
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>3 484,87 635,52</b>
		<b>4. Utilaj</b>				
42	utilaj	PRG cu 2 regulatoare РДНК-1000	buc	1,000	60 000,00 0,00	60 000,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>60 000,00</b>

		Total	lei			113 574,77
		TVA	20,00 %			22 714,95
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>136 289,72 10 021,84</b>

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de gazificare a  
cartierului locativ din s.Budesti,  
mun.Chsinau (Sector A)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-1  
PRG Nr.2 cu doua regulatoare RDNK-1000 din str.Bujorilor,14 com.Budesti**

**Valoarea de deviz 136 289,72 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-5-1:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	5,034	80,00	402,72
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,461	80,00	916,88
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,200	80,00	736,00
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910	80,00	232,80
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,366	80,00	1 869,28
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,230	80,00	498,40
7.	7212030022700	Sudor	h-om	15,447	80,00	1 235,76
8.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,400	80,00	512,00
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,040	80,00	403,20
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,000	80,00	1 040,00
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,266	80,00	1 381,28
12.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,290	80,00	183,20
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,440	80,00	115,20
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,329	80,00	426,32
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,185	80,00	14,80
16.	9312040019600	Sapator	h-om	0,675	80,00	54,00
		<b>Total manopera</b>				<b>10 021,84</b>

**Materiale:**

1.	1011642	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,053	25 000,00	1 325,00
2.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	40 000,00	40,00
3.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,297	55,00	16,34
4.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,012	25 000,00	300,00
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,124	300,00	337,20
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,221	250,00	305,25
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,597	15,00	8,96
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,890	10,00	8,90
9.	1724107361935	Banda de marcaj	m	3,244	0,70	2,28
10.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,002	7 500,00	15,00
11.	20356202	Teava otel d89*3.5 mm	m	4,824	170,00	820,08
12.	20451020	Armatura 20 mm	m	18,000	60,00	1 080,00

13.	23010230	Teava din otel d159*4.0 mm (tub protectie )	m	1,457	535,00	779,50
14.	230102301	Teava din otel d.219*5.0 mm (tub protectie)	m	1,479	830,00	1 227,57
15.	230102302	Teava de otel d.57x3.0 mm	m	2,008	110,00	220,88
16.	230102303	Teava din otel d108x4.0 mm	m	2,008	320,00	642,56
17.	230102304	Teava din otel d25*2.8 mm	m	9,135	60,00	548,10
18.	230102305	Teava din otel d57*3.5 mm	m	4,217	110,00	463,87
19.	230102306	Teava din otel d25*2.8 mm	m	1,406	60,00	84,36
20.	230102307	Teava din otel d20*2.8 mm	m	1,406	50,00	70,30
21.	230102308	Teava polietilena PE100 SDR11 d.63x5.7 mm	m	1,506	70,00	105,42
22.	230102309	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d110x6.3 mm	m	1,509	144,00	217,30
23.	2302560	Mufa PE d.63 mm	buc	1,000	78,00	78,00
24.	23025601	Mufa PE d.110 mm	buc	3,000	150,00	450,00
25.	230256010	Cot din otel d.25 mm	buc	4,000	70,00	280,00
26.	230256011	Trecere d57/25 mm	buc	1,000	106,00	106,00
27.	230256012	Trecere d25/20 mm	buc	1,000	66,00	66,00
28.	230256013	Robinet cu bila cu flanse d.50 mm	buc	1,000	1 080,00	1 080,00
29.	230256014	Robinet cu bila cu flanse d.100 mm	buc	1,000	2 160,00	2 160,00
30.	230256015	Flanse din otel d.50 mm	buc	2,000	120,00	240,00
31.	230256016	Flanse din otel d.100 mm	buc	2,000	180,00	360,00
32.	23025602	Cot PE d.63 mm	buc	1,000	156,00	156,00
33.	23025603	Cot PE d.110 mm	buc	1,000	360,00	360,00
34.	23025604	Trecere PE/OT d.63/57 mm	buc	1,000	276,00	276,00
35.	23025605	Trecere PE/OT d.110/108 mm	buc	1,000	740,00	740,00
36.	23025607	PRG cu 2 regulatoare P/DHK-1000	buc	1,000	60 000,00	60 000,00
37.	23025608	Cot din otel d50 mm	buc	1,000	108,00	108,00
38.	23025609	Cot din otel d.108 mm	buc	1,000	144,00	144,00
39.	23200520	Panglica metal 40x4	m	5,003	35,00	175,11
40.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,420	20,00	8,40
41.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,730	20,00	14,60
42.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,597	17,00	10,15
43.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,806	17,00	64,70
44.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,060	120,00	7,20
45.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,419	20,00	228,38
46.	2331550	Piloni d50x50 (L=2 m, 8 buc)	m	16,008	150,00	2 401,20
47.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,148	35,00	40,18
48.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,068	30,00	92,04
49.	2416526101467	Mastic	kg	0,064	20,00	1,28
50.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,592	45,00	26,64
51.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162	45,00	7,29
52.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,751	45,00	33,80
53.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,771	45,00	34,69
54.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,305	45,00	13,73
55.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	2,030	15,00	30,45
56.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,260	50,00	13,00
57.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,052	50,00	2,60
58.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,280	30,00	8,40
59.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,560	120,00	67,20
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	459,963	2,00	919,93
61.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,102	50,00	5,10
62.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,800	30,00	84,00
63.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	6,440	140,00	901,60
64.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,224	120,00	26,88
65.	2710503808003	Fir trasor	m	3,304	4,00	13,22

66.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,800	30,00	144,00
67.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	19,000	180,00	3 420,00
68.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,320	30,00	9,60
69.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,027	30,00	0,81
70.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,160	55,00	63,80
71.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,198	30,00	5,94
72.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	5,040	300,00	1 512,00
73.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	24,000	30,00	720,00
74.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,235	55,00	122,93
75.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,375	55,00	20,62
76.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	5,00	40,00
77.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000	5,00	80,00
78.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	24,000	5,00	120,00
79.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	24,000	1,00	24,00
80.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	50,400	25,00	1 260,00
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,462	13,00	6,01
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>88 004,35</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,807	200,00	161,40
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,036	300,00	10,80
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,008	300,00	2,40
4.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,036	650,00	23,40
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,520	150,00	828,00
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,720	50,00	36,00
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,152	40,00	6,08
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	15,772	150,00	2 365,80
9.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,435	200,00	487,00
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,150	400,00	60,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>3 980,88</b>

Total	lei	113 574,77
TVA	20,00 %	22 714,95

**Total deviz:**

**136 289,7  
2**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de gazificare a cartierului locativ    Investitor**  
**din s.Budesti, mun.Chsinau (Sector A)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Legatura PRG</b>				
1	GA08A k=0.75 man,mec	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. Tub de protectie d159 mm, L=1450 mm (k=0.5 man,mec,mat cu exc.teava dn150 mm)(iesire din sol)	m			822,76 ----- 124,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	80,00	99,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	80,00	25,21
	23010230	Teava din otel d159*4.0 mm (tub protectie )	m	1,3400	535,00	537,59
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	20,00	67,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	4,07
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	5,17
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	55,00	5,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	2,25
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	17,00	19,12
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	15,00	9,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	2,25
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	200,00	43,45
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	1,79
2	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D63x5.7 mm (lesire din sol)	m			80,99 ----- 4,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	80,00	1,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	230102308	Teava polietilena PE100 SDR11 d.63x5.7 mm	m	1,0030	70,00	70,28
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,41
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,31
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
3	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm.Mufa PE d63 mm(iesire din sol)	buc			322,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2302560	Mufa PE d.63 mm	buc	1,0000	78,00	78,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
4	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm.Cot PE d.63 mm(iesire din sol)	buc			400,00 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	23025602	Cot PE d.63 mm	buc	1,0000	156,00	156,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	150,00	90,00
5	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40,	buc			276,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		50, 63 mm.Trecere PE/OT d.63/57 (iesire din sol)				
	23025604	Trecere PE/OT d.63/57 mm	buc	1,0000	276,00	276,00
6	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 25; 40; 50; Conducta de otel d57x3.0 mm (iesire din sol)	m			171,72 ----- 41,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	80,00	10,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	80,00	20,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	80,00	10,40
	230102302	Teava de otel d.57x3.0 mm	m	1,0040	110,00	110,44
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	50,00	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	50,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	150,00	16,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	2,70
7	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; 50; Cot din otel d50 mm(iesire din sol)	buc			438,89 ----- 165,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	80,00	85,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	23025608	Cot din otel d50 mm	buc	1,0000	108,00	108,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	55,00	6,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,90
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	50,00	0,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,00	1,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
8	GB01A	Robinet cu bila cu flanse avind Dn 50 mm (iesire din sol)	buc			1 223,15 ----- 46,40
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	80,00	46,40
	230256013	Robinet cu bila cu flanse d.50 mm	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,00	0,40
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	120,00	3,60
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	50,00	4,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
9	GB05A	Flansa din otel avind Dn 50 mm(iesire din sol)	buc			244,70 ----- 40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	80,00	40,00
	230256015	Flanse din otel d.50 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	55,00	18,70
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	200,00	66,00
10	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm .Tub de protectie d.200 mm L=1450 mm (intrare in sol)	m			1 225,10 ----- 166,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	80,00	132,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	80,00	33,60
	230102301	Teava din otel d.219*5.0 mm (tub protectie)	m	1,0200	830,00	846,60
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	20,00	90,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	45,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	5,17
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	55,00	7,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	2,99
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	17,00	25,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	15,00	12,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	200,00	57,93
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	2,40
11	GD61D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru 110 mm.Teava PE 80 SDR17.6 d.110x6.3 mm (intrare in sol)	m			214,30 22,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1012	80,00	8,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	80,00	14,61
	230102309	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d110x6.3 mm	m	1,0050	144,00	144,87
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,00	4,41
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	20,00	0,55
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0030	300,00	1,00
12	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm.Mufa PE d.110 mm (intrare in sol)	buc			570,00 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	23025601	Mufa PE d.110 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
13	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm Cot PE d.110 mm (intrare in sol)	buc			780,00 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,00	96,00
	23025603	Cot PE d.110 mm	buc	1,0000	360,00	360,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	150,00	162,00
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm.Trecere PE/OT d.110/108 mm(intrare in sol)	buc			740,00 0,00
	23025605	Trecere PE/OT d.110/108 mm	buc	1,0000	740,00	740,00
15	TfA01C1	Conducta de otel, montata 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 100; 125.Teava din otel d108x4.0 mm (intrarea in sol)	m			421,00 63,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	80,00	15,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	80,00	33,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	80,00	14,40
	230102303	Teava din otel d108x4.0 mm	m	1,0040	320,00	321,28
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	55,00	1,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	50,00	0,10
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	50,00	1,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	17,00	0,17
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	150,00	19,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	2,70
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	650,00	11,70
16	TfA02C1	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	buc			730,15 329,60

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125;Cot din otel d108 mm(intrarea in sol)				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	80,00	169,60
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	80,00	160,00
	23025609	Cot din otel d.108 mm	buc	1,0000	144,00	144,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	55,00	12,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	15,00	1,80
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	50,00	1,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	17,00	2,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	150,00	238,95
17	GB01C	Robinet cu bila cu flanse avind Dn 100 mm(intrare in sol)	buc			2 486,55 ----- 136,80
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,7100	80,00	136,80
	230256014	Robinet cu bila cu flanse d.100 mm	buc	1,0000	2 160,00	2 160,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,00	0,40
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	120,00	3,60
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1800	50,00	9,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
18	GB05C	Flansa din otel avind Dn 100 mm (intrarea in sol)	buc			395,40 ----- 78,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	80,00	78,40
	230256016	Flanse din otel d.100 mm	buc	1,0000	180,00	180,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1, d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	55,00	33,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	200,00	104,00
19	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			61,60 ----- 61,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	80,00	61,60
20	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2			50,39 ----- 37,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	80,00	37,58
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,1000	45,00	4,50
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1300	45,00	5,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	20,00	2,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
21	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			10,56 ----- 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	45,00	1,13
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,00	0,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	10,00	0,03
22	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc(Опоры для ШГПП) (L=1200, d.80, 4 buc )	kg			57,60 ----- 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	20356202	Teava otel d89*3.5 mm	m	0,2400	170,00	40,80
23	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Опоры для ограждения ШГПП)	kg			67,50 ----- 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2331550	Piloni d50x50 (L=2 m, 8 buc)	m	0,3380	150,00	50,70



1	2	3	4	5	6	7
24	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund 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 Tip Eurogard (Ограждение ШГРП)	m			595,60 88,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	80,00	73,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	180,00	342,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	30,00	14,40
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	300,00	151,20
25	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий - опоры под козырек)	kg			51,52 20,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	80,00	18,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	1,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)(Кровля из плит из штампованной листовой стали)(тип черепица)для покрытия крыши(тип Lindab)	m2			511,30 92,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	80,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	140,00	161,00
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	25,00	225,00
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	120,00	12,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	4,80
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	30,00	1,50
27	IC26B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2.8 mm(gazoduct de purjare)	m			122,83 56,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	80,00	56,00
	230102304	Teava din otel d25*2.8 mm	m	1,0150	60,00	60,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	35,00	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1120	30,00	3,36
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	30,00	0,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
28	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau supateran, 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; 50;Cot din otel d25 mm	buc			400,89 165,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	80,00	85,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	230256010	Cot din otel d.25 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	55,00	6,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,90
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	50,00	0,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,00	1,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
29	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 643,59 616,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	80,00	584,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,00	584,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	194,38
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	214,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	13,00	3,83
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	50,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Paratrasnet</b>				
30	TsA03E	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 mijlociu	m3			153,60 ----- 153,60
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	80,00	108,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	80,00	45,60
31	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;Teava din otel d57*3.5 mm	m			177,17 ----- 47,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	80,00	23,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	80,00	12,00
	230102305	Teava din otel d57*3.5 mm	m	1,0040	110,00	110,45
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	50,00	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	50,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	150,00	18,75
32	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;Teava din otel d25*2.8 mm	m			126,96 ----- 47,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	80,00	23,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	80,00	12,00
	230102306	Teava din otel d25*2.8 mm	m	1,0040	60,00	60,26
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	50,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	50,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	150,00	18,75
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;Teava din otel d20*2.8 mm	m			116,92 ----- 47,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	80,00	23,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	80,00	12,00
	230102307	Teava din otel d20*2.8 mm	m	1,0040	50,00	50,21
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	50,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	50,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	150,00	18,75
34	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; 50;Trecere d57/25 mm	buc			436,89 ----- 165,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	80,00	85,60

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	230256011	Trecere d57/25 mm	buc	1,0000	106,00	106,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	55,00	6,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,90
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	50,00	0,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,00	1,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
35	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; 50;Trecere d25/20 mm	buc			396,89 ----- 165,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	80,00	85,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	230256012	Trecere d25/20 mm	buc	1,0000	66,00	66,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	55,00	6,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,90
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	50,00	0,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,00	1,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
36	CL17A prim	Panglica metal 40x4	kg			33,18 ----- 20,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	80,00	18,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	1,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	23200520	Panglica metal 40x4	m	0,3320	35,00	11,62
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
37	CL17A prim	Armatura 20 mm	kg			51,56 ----- 20,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	80,00	18,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	1,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	20451020	Armatura 20 mm	m	0,5000	60,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
38	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 613,95 ----- 616,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	80,00	584,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,00	584,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	194,59
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	214,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	13,00	3,84
		<b>3. Lucrari de montare</b>				
39	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			335,29 ----- 232,80
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	80,00	232,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,0600	30,00	61,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	45,00	7,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	35,00	23,80
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	30,00	9,60
40	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm	10 buc			5 883,60 ----- 944,00
	1	Muncitor	h-om	11,8000	80,00	944,00
	1011642	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,1770	25 000,00	4 416,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	40 000,00	133,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7200	55,00	39,60

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	200,00	350,00
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 337,56
						1 328,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	80,00	1 328,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	40 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,56
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	25 000,00	3 333,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	200,00	626,67
		<b>4. Utilaj</b>				
42	utilaj	PRG cu 2 regulatoare РДНК-1000	buc			60 000,00
						0,00
	23025607	PRG cu 2 regulatoare РДНК-1000	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL " Polimer Gaz Constructii "**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de gazificare a  
cartierului locativ din s.Budesti,  
mun.Chsinau (Sector A)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-5-1**

**PRG Nr.2 cu doua regulatoare RDNK-1000 din str.Bujorilor,14 com.Budesti**

Valoarea de deviz 136 289,72 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Legatura PRG</b>				
1	GA08A k=0.75 man,mec	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. Tub de protectie d159 mm, L=1450 mm (k=0.5 man,mec,mat cu exc.teava dn150 mm)(iesire din sol)	m	1,450	822,76 124,80	1 193,00 180,96
2	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D63x5.7 mm (Iesire din sol)	m	1,500	80,99 4,64	121,49 6,96
3	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm.Mufa PE d63 mm(iesire din sol)	buc	1,000	322,00 64,00	322,00 64,00
4	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40,	buc	1,000	400,00 64,00	400,00 64,00

1	2	3	4	5	6	7
		50, 63 mm.Cot PE d.63 mm(iesire din sol)				
5	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm.Trecere PE/OT d.63/57 (iesire din sol)	buc	1,000	276,00 0,00	276,00 0,00
6	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 25; 40; 50; Conducta de otel d57x3.0 mm (iesire din sol)	m	2,000	171,72 41,60	343,44 83,20
7	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; 50; Cot din otel d50 mm(iesire din sol)	buc	1,000	438,89 165,60	438,89 165,60
8	GB01A	Robinet cu bila cu flanse avind Dn 50 mm (iesire din sol)	buc	1,000	1 223,15 46,40	1 223,15 46,40
9	GB05A	Flansa din otel avind Dn 50 mm(iesire din sol)	buc	2,000	244,70 40,00	489,40 80,00
10	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm .Tub de protectie d.200 mm L=1450 mm (intrare in sol)	m	1,450	1 225,10 166,40	1 776,39 241,28
11	GD61D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru 110 mm.Teava PE 80 SDR17.6 d.110x6.3 mm (intrare in sol)	m	1,500	214,30 22,72	321,45 34,08
12	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	3,000	570,00 96,00	1 710,00 288,00

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm.Mufa PE d.110 mm (intrare in sol)				
13	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Cot PE d.110 mm (intrare in sol)	buc	1,000	780,00 96,00	780,00 96,00
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm.Trecere PE/OT d.110/108 mm(intrare in sol)	buc	1,000	740,00 0,00	740,00 0,00
15	TfA01C1	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 100; 125.Teava din otel d108x4.0 mm (intrarea in sol)	m	2,000	421,00 63,20	842,00 126,40
16	TfA02C1	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 100; 125;Cot din otel d108 mm(intrarea in sol)	buc	1,000	730,15 329,60	730,15 329,60
17	GB01C	Robinet cu bila cu flanse avind Dn 100 mm(intrare in sol)	buc	1,000	2 486,55 136,80	2 486,55 136,80
18	GB05C	Flansa din otel avind Dn 100 mm (intrarea in sol)	buc	2,000	395,40 78,40	790,80 156,80
19	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	1,500	61,60 61,60	92,40 92,40

1	2	3	4	5	6	7
20	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2	2,020	50,39 37,58	101,79 75,92
21	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	19,500	10,56 8,00	205,86 156,00
22	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc(Опоры для ШГРП) (L=1200, d.80, 4 buc )	kg	20,100	57,60 16,80	1 157,76 337,68
23	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Опоры для ограждения ШГРП)	kg	47,360	67,50 16,80	3 196,88 795,68
24	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund 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 Tip Eurogard (Ограждение ШГРП)	m	10,000	595,60 88,00	5 956,00 880,00
25	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий - опоры под козырек)	kg	24,000	51,52 20,80	1 236,60 499,20
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)(Кровля из плит из штампованной листовой стали)(тип черепица)для покрытия крыши(тип Lindab)	m2	5,600	511,30 92,00	2 863,28 515,20
27	IC26B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de	m	9,000	122,83 56,00	1 105,47 504,00



1	2	3	4	5	6	7
		locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2.8 mm(gazoduct de purjare)				
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 40; 50;Cot din otel d25 mm	buc	4,000	400,89 165,60	1 603,56 662,40
29	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,200	1 643,59 616,00	1 972,31 739,20
		<i>Total</i>	lei			34 476,62
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 765,86
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			949,75
		<i>Total</i>	100,00 +			37 192,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			5 392,87
		<i>Total</i>	100,00 +			42 585,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 555,10
		<b>Total Legatura PRG Inclusiv salariu</b>				<b>45 140,20 7 357,76</b>
		<b>2. Paratrasnet</b>				
30	TsA03E	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 mijlociu	m3	0,500	153,60 153,60	76,80 76,80
31	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;Teava din otel d57*3.5 mm	m	4,200	177,17 47,20	744,12 198,24

1	2	3	4	5	6	7
32	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;Teava din otel d25*2.8 mm	m	1,400	126,96 47,20	177,75 66,08
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;Teava din otel d20*2.8 mm	m	1,400	116,92 47,20	163,69 66,08
34	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; 50;Trecere d57/25 mm	buc	1,000	436,89 165,60	436,89 165,60
35	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; 50;Trecere d25/20 mm	buc	1,000	396,89 165,60	396,89 165,60
36	CL17A prim	Panglica metal 40x4	kg	15,070	33,18 20,80	500,06 313,44
37	CL17A prim	Armatura 20 mm	kg	36,000	51,56 20,80	1 856,34 748,80
38	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,370	1 613,95 616,00	597,16 227,92
		<b>Total Paratrasnet Inclusiv salariu</b>				<b>4 949,70 2 028,56</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Lucrari de montare</b>				
39	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,000	335,29 232,80	335,29 232,80
40	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm	10 buc	0,300	5 883,60 944,00	1 765,08 283,20
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,090	5 337,56 1 328,00	480,38 119,52
		<i>Total</i>	lei			2 580,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			152,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			71,35
		<i>Total</i>	100,00 +			2 804,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			483,00
		<i>Total</i>	100,00 +			3 287,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			197,25
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>3 484,87 635,52</b>
		<b>4. Utilaj</b>				
42	utilaj	PRG cu 2 regulatoare РДНК-1000	buc	1,000	60 000,00 0,00	60 000,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>60 000,00</b>

		Total	lei			113 574,77
		TVA	20,00 %			22 714,95
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>136 289,72 10 021,84</b>

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)