

Specificații de preț:Obiectul: *Achiziția lucrărilor de gazificare a cartierului locativ s. Budești (sector A), mun. Chișinău.*

Numărul: CG-L-03/22;

nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea obiectului (lei fără TVA)
	1	2	3	4	5
1	Gazoduct de presiune medie din str. Miorita, str. Chișinău, str. Ciocîrliei, str. Veronica Micle, s. Budești	km	1,016	conform caietului de sarcini (care se anexează)	523 636,45 lei
2	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	1,880	conform caietului de sarcini (care se anexează)	846 841,67 lei
3	Gazoduct de presiune joasă de la PRG Nr.2 din str. Artarului, str. Bujorilor, str. Aluniș, str. Tineretului, str. Veronica Micle, s. Budești	km	1,850	conform caietului de sarcini (care se anexează)	735 632,05 lei
4	PRG Nr. 1 cu două regulatoare RDNK-1000 din str. Veronica Micle, 5, s. Budești	buc	1	conform caietului de sarcini (care se anexează)	113 713,94 lei
5	PRG Nr. 2 cu două regulatoare RDNK-1000 din str. Bujorilor, 14, s. Budești	buc	1	conform caietului de sarcini (care se anexează)	116 980,71 lei

Cu stimă,

Semnat: în numele Asocierii

"SC FOREMCONS SRL & SRL TELPROD-COM" _____

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 628 363,74 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
		1. Gazoduct subteran de presiune medie				
		1.1. Lucrari de terasament				
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	2 231,957 0,00	12 320,40 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	163,143 163,143	12 723,492 12 723,492
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	26,341 26,341	1 891,262 1 891,262
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	71,800	75,364 73,924	5 411,128 5 307,736

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	272,505 0,00	1 501,50 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	5,510	1 216,983 749,432	6 705,577 4 129,372
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				40 553,359 24 051,862
		1.2. Tevi si armaturi				
7	TfA01B1	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 65; 80. Teava OL d76*3.5mm	m	3,000	361,287 54,381	1 083,86 163,142
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 (intrare in sol)	m	1,000	1 335,39 176,737	1 335,39 176,737
9	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Trecere PE/OL d76/75mm (intrare in sol)	buc	1,000	501,768 0,00	501,768 0,00
10	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa PE d75mm (intrare in sol)	buc	1,000	396,954 84,97	396,954 84,97

1	2	3	4	5	6	7
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 d75mm (intrare in sol)	buc	12,000	701,57 84,97	8 418,84 1 019,64
12	GB01B	Robinet cu bila si flanse Dn65 mm	buc	1,000	4 958,874 101,964	4 958,874 101,964
13	GB05B	Flansa din otel Dn65 mm	buc	2,000	316,413 62,878	632,827 125,756
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 d75*6.8mm.	m	830,000	150,583 15,643	124 984,024 12 983,671
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 D63x5.7mm	m	180,000	97,028 4,937	17 464,961 888,617
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 d50*4.6mm	m	3,000	84,91 4,928	254,73 14,785
17	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 d75mm	buc	9,000	396,954 84,97	3 572,586 764,73
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 d63mm	buc	3,000	424,376 67,976	1 273,128 203,928
19	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 d75mm	buc	14,000	701,57 84,97	9 821,98 1 189,58
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	4,000	475,765 67,976	1 903,059 271,904

1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d63mm				
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 d75mm	buc	1,000	767,826 84,97	767,826 84,97
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 d75/63mm	buc	1,000	867,21 84,97	867,21 84,97
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 d50mm	buc	1,000	520,124 67,976	520,124 67,976
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 d75/50mm	buc	1,000	859,453 84,97	859,453 84,97
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 d75/63mm	buc	1,000	867,21 84,97	867,21 84,97
26	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	1,000	7 985,49 4 135,49	7 985,49 4 135,49
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 d110, L=9 m	m	9,000	1 915,464 202,229	17 239,172 1 820,057
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 d110, L=11 m	m	11,000	1 915,464 202,229	21 070,10 2 224,515
29	GD58A,k=0.55man,מע	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de	m	11,000	380,678 61,039	4 187,455 671,432

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=11m-1buc				
30	GD58A,k=0.55man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=9m-2buc	m	18,000	380,691 61,037	6 852,436 1 098,662
31	GD58A,k=0.55man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=12m-1buc	m	12,000	380,677 61,037	4 568,126 732,442
32	GD58A,k=0.55man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=28m-1buc	m	28,000	380,684 61,033	10 659,16 1 708,916
33	GD58A,k=0.55man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=13m-1buc	m	13,000	380,696 61,035	4 949,043 793,45
34	GD58A,k=0.55man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=17m-2buc	m	34,000	380,683 61,033	12 943,224 2 075,138
35	GD58A,k=0.55man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=5m-3buc	m	15,000	380,688 61,031	5 710,319 915,466
36	GD58A,k=0.55man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=15m-3buc	m	45,000	380,689 61,035	17 130,991 2 746,57
37	GD58A,k=0.55man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=3m-1buc	m	3,000	380,649 61,009	1 141,948 183,026
38	GD58A,k=0.55man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=2m-17buc	m	34,000	380,683 61,033	12 943,224 2 075,138
39	GD58A,k=0.55man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=6m-1buc	m	6,000	380,677 61,037	2 284,062 366,22
40	GD58A,k=0.55man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de	m	10,000	380,685	3 806,85

1	2	3	4	5	6	7
	ec	drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm L=10m-1buc			61,042	610,424
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (песчаная подушка под ПЭ футляры)	m3	36,640	732,513 76,473	26 839,287 2 801,971
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	7 262,40 5 442,328	7 262,40 5 442,328
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	31,763 23,751	26,363 19,713
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	19,522 13,689	3,514 2,464
45	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 102 mm	buc	1,000	1 093,961 494,525	1 093,961 494,525
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				349 181,929 49 315,227
		1.3. Fintina tehnologica M1-1k-0.9				
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	2 240,00 0,00	67,20 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	163,143 163,143	163,143 163,143
48	GD58A,k=0.55man,m ec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de	m	1,000	380,67 61,008	380,67 61,008

1	2	3	4	5	6	7
		110x10.0 mm L=0.5m-2buc (патрубки)				
49	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 d75mm	buc	2,000	396,954 84,97	793,908 169,94
50	AcE12A, прим	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat - 1,1m x 1,1m x 1,1m	m3	1,500	3 696,00 0,00	5 544,00 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	2 548,109 327,135	2 548,109 327,135
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (выравнивающий слой под ж.б днище)	m3	0,360	711,511 76,472	256,144 27,53
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (grosimea 0.12m)	m3	0,150	599,633 83,84	89,945 12,576
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	5,000	321,221 8,497	1 606,103 42,485
55	GD54B1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm. Robinet polietilena d75mm	buc	1,000	1 165,14 169,94	1 165,14 169,94
		Total Fintina tehnologica M1-1k-0.9 Inclusiv salariu				12 614,362 973,757
		Total Gazoduct subteran de presiune medie Inclusiv salariu				402 349,65 74 340,846

		Total	lei			402 349,60
--	--	-------	-----	--	--	------------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			17 841,80
		Cheltuieli de transport	4,00 %			11 246,72
		Total	100,00 +			431 438,12
		Cheltuieli de regie	14,50 %			62 558,53
		Total	100,00 +			493 996,65
		Beneficiu de deviz	6,00 %			29 639,80
		Total	100,00 +			523 636,45
		TVA	20,00 %			104 727,29
		Total deviz:				628 363,74
		Inclisiv salariu				74 340,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

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
		1. Gazoduct subteran de presiune medie				
		1.1. Lucrari de terasament				
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			2 231,957 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	600,00	2 231,957
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			163,143 163,143
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,433
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			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
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			75,364 73,924
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,924
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,40	1,44
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			272,505 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,505
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			1 216,983 749,432
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,432
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,551
		1.2. Tevi si armaturi				
7	TfA01B1	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 65; 80. Teava OL d76*3.5mm	m			361,287 54,381
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	84,97	16,144
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	84,97	26,341

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	84,97	11,896
	272210310700076	Conducta de otel Teava OL d76*3.5mm	m	1,0040	288,00	289,152
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	60,48	0,968
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	43,20	0,259
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	360,00	0,72
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	79,20	0,158
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	33,12	0,199
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	95,00	11,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	450,00	4,05
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 (intrare in sol)	m			1 335,39 176,737
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,687
	2521216701000200	Teava din otel dn219*5,0mm	m	1,0200	747,00	761,94
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	28,80	129,60
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	72,00	8,64
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 048,00	6,048
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	60,48	8,467
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	33,12	4,968
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	34,56	51,84
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	180,00	144,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	36,00	10,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	95,00	27,55
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	80,00	4,80
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 d76/75mm (intrare in sol)	buc			501,768 0,00
	25231567138117675	Trecere PE/OL d76/75mm	buc	1,0100	496,80	501,768
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 d75mm (intrare in sol)	buc			396,954 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381175	Fiting polietilena (mufa PE d75mm)	buc	1,0100	158,40	159,984
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,00
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 d75mm (intrare in sol)	buc			701,57 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381174	Fiting polietilena (cot PE d75mm)	buc	1,0100	460,00	464,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,00
12	GB01B	Robinet cu bila si flanse Dn65 mm	buc			4 958,874 101,964
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	84,97	101,964
	287527420210065	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere dn65	buc	1,0000	4 384,00	4 384,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	14,40	230,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	4,32	69,12
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	7,20	115,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,40	0,504
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	33,12	0,662
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	28,80	0,864
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	324,00	55,08
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	36,00	1,08
13	GB05B	Flansa din otel Dn65 mm	buc			316,413 62,878
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	84,97	62,878

1	2	3	4	5	6	7
	287527440020065	Flanse din otel d65	buc	1,0000	178,56	178,56
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	60,48	28,425
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	95,00	46,55
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 d75*6.8mm.	m			150,583 ----- 15,643
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0720	84,97	6,118
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0401	84,97	3,407
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,118
	252121671000152	Teava PE100 SDR11 d75*6.8mm.	m	1,0030	114,84	115,30
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,335
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	31,68	0,634
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,60
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 D63x5.7mm	m			97,028 ----- 4,937
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,878
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000153	Teava PE100 SDR11 D63x5.8mm	m	1,0030	82,08	82,409
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,335
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,476
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,10
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 d50*4.6mm	m			84,91 ----- 4,928
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,869
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000154	Teava PE100 SDR11 d50*4.6mm	m	1,0030	60,06	60,30
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,335
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,475
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,10
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 d75mm	buc			396,954 ----- 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381175	Fiting polietilena (mufa PE d75mm)	buc	1,0100	158,40	159,984
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,00
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 d63mm	buc			424,376 ----- 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381163	Fiting polietilena (mufa d63mm)	buc	1,0100	240,00	242,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
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 d75mm	buc			701,57 ----- 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381174	Fiting polietilena (cot PE d75mm)	buc	1,0100	460,00	464,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,00

1	2	3	4	5	6	7
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 d63mm	buc			475,765 ----- 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381102	Fiting polietilena (cot PE d63mm)	buc	1,0100	290,88	293,789
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
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 d75mm	buc			767,826 ----- 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381103	Fiting polietilena (teu PE d75mm)	buc	1,0100	525,60	530,856
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,00
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 d75/63mm	buc			867,21 ----- 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381104	Fiting polietilena Teu PE d75/63mm	buc	1,0100	624,00	630,24
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,00
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 d50mm	buc			520,124 ----- 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381150	Fiting polietilena (teu PE d50mm)	buc	1,0100	334,80	338,148
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,00
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 d75/50mm	buc			859,453 ----- 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381105	Fiting polietilena Reductie PE d75/50mm	buc	1,0100	616,32	622,483
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,00
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 d75/63mm	buc			867,21 ----- 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381106	Fiting polietilena Reductie PE d75/63mm	buc	1,0100	624,00	630,24
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,00
26	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			7 985,49 ----- 4 135,49
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	84,97	3 540,70
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	84,97	594,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	550,00	3 850,00
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 d110, L=9 m	m			1 915,464 ----- 202,229
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	84,97	168,241
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2521216716002110	Teava polietilena PE80 SDR11 d110x10mm	m	1,0030	246,60	247,34
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	14,40	1,728
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	172,80	1 244,167
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	550,00	220,00
28	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina	m			1 915,464 ----- 202,229

1	2	3	4	5	6	7
		la 125 mm.Tub de protectie d110, L=11 m				
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	84,97	168,241
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2521216716002110	Teava polietilena PE80 SDR11 d110x10mm	m	1,0030	246,60	247,34
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	14,40	1,728
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	172,80	1 244,167
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	550,00	220,00
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=11m-1buc	m			380,678 61,039
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,52
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,52
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	246,60	252,025
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,54
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,073
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=9m-2buc	m			380,691 61,037
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,518
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,518
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	246,60	252,039
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,54
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=12m-1buc	m			380,677 61,037
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,518
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,518
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	246,60	252,025
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,54
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=28m-1buc	m			380,684 61,033
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,516
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,516
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	246,60	252,034
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,542
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,076
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=13m-1buc	m			380,696 61,035
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,517
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,517
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	246,60	252,044
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,54
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
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=17m-2buc	m			380,683 61,033
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,517
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,517
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	246,60	252,032
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,541
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,076
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=5m-3buc	m			380,688 61,031
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,516
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,516
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	246,60	252,042
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,54
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=15m-3buc	m			380,689 61,035

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,517
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,517
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	246,60	252,036
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,541
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
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=3m-1buc	m			380,649 61,009
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,504
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,504
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	246,60	252,025
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,54
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=2m-17buc	m			380,683 61,033
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,517
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,517
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	246,60	252,032
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,541
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,076
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=6m-1buc	m			380,677 61,037
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,518
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,518
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	246,60	252,025
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,54
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=10m-1buc	m			380,685 61,042
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,521
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,521
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	246,60	252,025
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,54
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (песчаная подушка под ПЭ футляры)	m3			732,513 76,473
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	576,00	633,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,40	1,44
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
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			7 262,40 5 442,328
	7136080025000	Montator conducte	h-om	52,5300	84,97	4 463,474
	7212030022700	Sudor	h-om	11,5200	84,97	978,854
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	108,00	21,60
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	14,40	28,80
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	4,32	8,64
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	7,20	14,40
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	60,48	523,152
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	324,00	55,08
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	36,00	18,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0200	95,00	191,90
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,1300	450,00	958,50
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			31,763 23,751
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	84,97	23,751
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	350,00	8,012
44	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer,	1 km			19,522

1	2	3	4	5	6	7
		cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm				13,689
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	84,97	13,689
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	350,00	5,833
45	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 102 mm	buc			1 093,961
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,8200	84,97	494,525
	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,0500	60,48	3,024
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0500	136,80	6,84
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	122,40	122,40
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1500	33,12	4,968
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0400	28,80	1,152
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1500	5,04	0,756
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	43,20	1,296
	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,0200	450,00	459,00
		1.3. Fintina tehnologica M1-1k-0.9				
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			2 240,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	600,00	2 240,00
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			163,143
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,433
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=0.5m-2buc (патрубки)	m			380,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,504
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,504
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	246,60	252,025
	20102373187501	Distancier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,54
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,097
49	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa PE d75mm	buc			396,954
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381175	Fiting polietilena (mufa PE d75mm)	buc	1,0100	158,40	159,984
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,00
50	AcE12A, прим	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat - 1,1m x 1,1m x 1,1m	m3			3 696,00
	2210012	Elemente de beton armat prefabricat 1,1m*1,1m*1,1m	buc	0,6600	3 600,00	2 400,00
	512510	Capac din otel	buc	0,6600	1 944,00	1 296,00
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			2 548,109
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,147
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100000125	Beton B12.5	m3	1,0250	2 088,00	2 171,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,40	1,454
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (выравнивающий слой под ж.б днище)	m3			711,511
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,472

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	576,00	633,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,40	1,439
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (grosimea 0.12m)	m3			599,633
						83,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	83,84
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	448,56	514,353
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,40	1,44
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 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			321,221
						8,497
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2,2000	28,80	63,36
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1200	180,00	201,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,4400	79,20	34,848
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0008	1 152,00	0,922
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,4700	7,20	10,584
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0170	80,00	1,36
55	GD54B1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm. Robinet polietilena d75mm	buc			1 165,14
						169,94
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
	291313450995275	Robinet polietilena d75	buc	1,0000	691,20	691,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	95,00	152,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	95,00	152,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

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

Valoarea de deviz 628 363,74 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 № :						

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	15,000	84,97	1 274,55
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	84,97	293,147
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,500	84,97	42,485
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	203,713	84,97	17 309,493
5.	7212030022700	Sudor	h-om	73,600	84,97	6 253,791
6.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	50,400	84,97	4 282,488
7.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,820	84,97	494,525
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,930	84,97	79,022
9.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,461	84,97	124,141
10.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	81,270	84,97	6 905,512
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	211,794	84,97	17 996,136
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	83,005	84,97	7 052,934
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,327	84,97	3 171,676
14.	9312040019600	Sapator	h-om	106,637	84,97	9 060,946
Total manopera						74 340,84

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruuit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,172	448,56	77,153
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,700	576,00	23 443,20
3.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	144,000	172,80	24 883,344
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,048	43,20	2,074
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,830	36,00	29,88
6.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 095,133	2,16	2 365,487
7.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	6 048,00	6,048
8.	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	232,764	45,00	10 474,38
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	7,350	7,20	52,92
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,004	1 152,00	4,608

11.	2210012	Elemente de beton armat prefabricat 1,1m*1,1m*1,1m	buc	1,000	3 600,00	3 600,00
12.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,150	33,12	4,968
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,170	33,12	5,63
14.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,018	33,12	0,596
15.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	34,56	51,84
16.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,040	28,80	1,152
17.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	28,80	0,864
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	11,000	28,80	316,80
19.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500	28,80	129,60
20.	2416526101467	Mastic	kg	19,365	31,68	613,484
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	50,40	0,504
22.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	72,00	8,64
23.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	180,00	144,00
24.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,340	324,00	110,16
25.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,006	79,20	0,475
26.	25212167010002 00	Teava din otel dn219*5,0mm	m	1,020	747,00	761,94
27.	25212167100015 2	Teava PE100 SDR11 d75*6.8mm.	m	833,322	114,84	95 698,698
28.	25212167100015 3	Teava PE100 SDR11 D63x5.8mm	m	180,721	82,08	14 833,58
29.	25212167100015 4	Teava PE100 SDR11 d50*4.6mm	m	3,012	60,06	180,901
30.	25212167160001 10	Teava din polietilena PE80 SDR11 d110x10.0mm	m	235,068	246,60	57 967,767
31.	25212167160021 10	Teava polietilena PE80 SDR11 d110x10mm	m	20,060	246,60	4 946,796
32.	25231567138110 2	Fiting polietilena (cot PE d63mm)	buc	4,040	290,88	1 175,155
33.	25231567138110 3	Fiting polietilena (teu PE d75mm)	buc	1,010	525,60	530,856
34.	25231567138110 4	Fiting polietilena Teu PE d75/63mm	buc	1,010	624,00	630,24
35.	25231567138110 5	Fiting polietilena Reductie PE d75/50mm	buc	1,010	616,32	622,483
36.	25231567138110 6	Fiting polietilena Reductie PE d75/63mm	buc	1,010	624,00	630,24
37.	25231567138115 0	Fiting polietilena (teu PE d50mm)	buc	1,010	334,80	338,148
38.	25231567138116 3	Fiting polietilena (mufa d63mm)	buc	3,030	240,00	727,20
39.	25231567138117 4	Fiting polietilena (cot PE d75mm)	buc	26,260	460,00	12 079,60
40.	25231567138117 5	Fiting polietilena (mufa PE d75mm)	buc	12,120	158,40	1 919,808
41.	25231567138117 675	Trecere PE/OL d76/75mm	buc	1,010	496,80	501,768
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,200	79,20	174,24
43.	26631021000001 25	Beton B12.5	m3	1,040	2 088,00	2 171,52
44.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,006	360,00	2,16
45.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	5,600	180,00	1 008,00
46.	2710503808003	Fir trasor	m	1 115,414	2,88	3 212,392
47.	27221031070007 6	Conducta de otel Teava OL d76*3.5mm	m	3,012	288,00	867,456
48.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,200	108,00	21,60
49.	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,050	60,48	3,024
50.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,048	60,48	2,903
51.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm	kg	9,730	60,48	588,47

		S 7240				
52.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000	14,40	230,40
53.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,000	14,40	28,80
54.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	4,32	69,12
55.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,000	4,32	8,64
56.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000	7,20	115,20
57.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,000	7,20	14,40
58.	287527420210065	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere dn65	buc	1,000	4 384,00	4 384,00
59.	287527440020065	Flanse din otel d65	buc	2,000	178,56	357,12
60.	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,050	136,80	6,84
61.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,000	122,40	122,40
62.	291313450995275	Robinet polietilena d75	buc	1,000	691,20	691,20
63.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	78,356	64,80	5 077,469
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,150	5,04	0,756
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,180	14,40	103,392
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,101	14,40	1,454
67.	4100126202818	Apa	m3	6,115	14,40	88,056
68.	512510	Capac din otel	buc	1,000	1 944,00	1 944,00
		Total materiale de construcții				281 167,96

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,389	50,00	769,45
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,022	350,00	7,70
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,687	450,00	759,15
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,366	550,00	201,30
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	25,00	0,25
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,130	450,00	958,50
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	40,000	95,00	3 800,00
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	40,520	65,00	2 633,80
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	20,646	600,00	12 387,60
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,006	250,00	1 501,50
11.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	15,000	550,00	8 250,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	80,00	48,00
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	57,249	45,00	2 576,205
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,145	80,00	11,60
15.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	40,360	95,00	3 834,20
16.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,290	95,00	312,55
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	33,320	250,00	8 330,00
18.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,020	450,00	459,00
		Total utilaje de construcții				46 840,80

Total	lei	402 349,60
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	17 841,80

Cheltuieli de transport	4,00 %	11 246,72
Total	100,00 +	431 438,12
Cheltuieli de regie	14,50 %	62 558,53
Total	100,00 +	493 996,65
Beneficiu de deviz	6,00 %	29 639,80
Total	100,00 +	523 636,45
TVA	20,00 %	104 727,29

Total deviz: **628 363,74**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 1 016 210,00 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
		1. Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.1				
		1.1. Lucrari de terasament				
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	2 231,979 0,000	25 824,000 0,000
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	163,143 163,143	27 021,310 27 021,310
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	26,340 26,340	1 481,367 1 481,367
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	56,240	75,364 73,924	4 238,483 4 157,497

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	272,510 0,000	3 447,250 0,000
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	12,650	1 216,987 749,435	15 394,888 9 480,358
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				77 407,298 42 140,532
		1.2. Tevi si armaturi				
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 D110x6.3 mm	m	25,000	227,018 24,148	5 675,450 603,712
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 d90x5.1mm.	m	145,000	149,729 15,813	21 710,680 2 292,916
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 D75x4.3 mm	m	92,000	108,524 9,525	9 984,250 876,295
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 D63x5.7mm	m	465,000	107,031 4,937	49 769,363 2 295,635
11	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu	m	550,000	77,754 4,937	42 764,786 2 715,216

1	2	3	4	5	6	7
		curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm				
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 d40x3.7mm	m	320,000	57,875 4,937	18 519,970 1 579,762
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 D32x3.0 mm	m	85,000	46,309 4,937	3 936,273 419,667
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 d110 mm	buc	2,000	503,508 101,964	1 007,016 203,928
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 d90mm	buc	2,000	396,954 84,970	793,908 169,940
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 d63mm	buc	3,000	424,376 67,976	1 273,128 203,928
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 d50mm	buc	5,000	278,936 67,976	1 394,680 339,880
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 d40mm	buc	4,000	249,848 67,976	999,392 271,904
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 d32mm	buc	63,000	234,334 67,976	14 763,067 4 282,488

1	2	3	4	5	6	7
20	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. Dop PE d40mm	buc	6,000	388,501 67,976	2 331,005 407,856
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 d110 mm	buc	1,000	875,834 101,964	875,834 101,964
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 d90mm	buc	1,000	713,993 84,970	713,993 84,970
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 d63mm	buc	3,000	475,765 67,976	1 427,294 203,928
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 d50mm	buc	3,000	452,494 67,976	1 357,483 203,928
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 d40mm	buc	3,000	392,864 67,976	1 178,592 203,928
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 d110 mm	buc	1,000	1 082,359 101,964	1 082,359 101,964
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	2 043,718 101,964	2 043,718 101,964
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	2 059,716 101,964	2 059,716 101,964

1	2	3	4	5	6	7
29	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 d90mm	buc	1,000	<u>779,461</u> 84,970	<u>779,461</u> 84,970
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 d90/63 mm	buc	1,000	<u>1 109,610</u> 84,970	<u>1 109,610</u> 84,970
31	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 d75/63 mm	buc	1,000	<u>1 122,942</u> 84,970	<u>1 122,942</u> 84,970
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 d63/50 mm	buc	1,000	<u>1 432,760</u> 67,976	<u>1 432,760</u> 67,976
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 d90/32mm	buc	6,000	<u>640,566</u> 84,970	<u>3 843,396</u> 509,820
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 d75/32mm	buc	2,000	<u>559,847</u> 84,970	<u>1 119,694</u> 169,940
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 d63/32mm	buc	16,000	<u>407,408</u> 67,976	<u>6 518,528</u> 1 087,616
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 d50/32mm	buc	26,000	<u>394,318</u> 67,976	<u>10 252,278</u> 1 767,376
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 d40/32mm	buc	13,000	<u>359,413</u> 67,976	<u>4 672,366</u> 883,688

1	2	3	4	5	6	7
38	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Reductie PE d110/63 mm	buc	1,000	998,004 101,964	998,004 101,964
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	998,004 101,964	998,004 101,964
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 d90/75 mm	buc	1,000	1 099,429 84,970	1 099,429 84,970
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 d90/32 mm	buc	1,000	734,375 84,970	734,375 84,970
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 d75/63 mm	buc	1,000	873,270 84,970	873,270 84,970
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 d63/50 mm	buc	5,000	407,408 67,976	2 037,040 339,880
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 d50/40 mm	buc	7,000	394,318 67,976	2 760,229 475,832
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 d40/32 mm	buc	7,000	331,779 67,976	2 322,454 475,832
46	GD58A k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de	m	63,000	171,837 35,509	10 825,715 2 237,090

1	2	3	4	5	6	7
		63x5.7 mm. L=7m, 9 buc				
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=6m, 10 buc	m	60,000	171,838 35,512	10 310,286 2 130,708
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=8m, 8 buc	m	64,000	171,837 35,510	10 997,577 2 272,608
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=10m, 1 buc	m	10,000	171,842 35,517	1 718,416 355,174
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=5m, 3 buc	m	15,000	171,834 35,506	2 577,503 532,592
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=3m, 8 buc	m	24,000	171,836 35,510	4 124,059 852,250
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=4m, 1 buc	m	4,000	171,845 35,517	687,379 142,070
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=2m, 2 buc	m	4,000	171,845 35,517	687,379 142,070
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=11m, 3 buc	m	33,000	171,838 35,512	5 670,643 1 171,906
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=2m, 10 buc	m	20,000	218,052 42,171	4 361,043 843,412
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=8m, 1buc	m	8,000	218,037 42,166	1 744,298 337,330
57	GD58A k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de	m	6,000	218,047 42,173	1 308,282 253,040

1	2	3	4	5	6	7
		75x6.8 mm. L=3m, 2buc				
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=7m, 1buc	m	7,000	218,046 42,169	1 526,323 295,186
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=27m, 1 buc	m	27,000	280,087 49,937	7 562,350 1 348,304
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=15m 1 buc	m	15,000	280,093 49,940	4 201,397 749,096
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=2m 10 buc	m	20,000	280,090 49,937	5 601,793 998,738
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=8m 1 buc	m	8,000	280,081 49,941	2 240,645 399,528
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=10m 2 buc	m	20,000	280,090 49,937	5 601,793 998,738
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=7m 1 buc	m	7,000	280,083 49,938	1 960,584 349,566
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=4m 1 buc	m	4,000	280,067 49,920	1 120,270 199,680
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=9m 1 buc	m	9,000	280,086 49,944	2 520,773 449,492
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=12m 1 buc	m	12,000	280,076 49,934	3 360,915 599,208
68	GD58A k=0.55 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de	m	38,000	379,679 61,035	14 427,802 2 319,342

1	2	3	4	5	6	7
		110x10.0 mm. L=38m, 1 buc				
69	GD58A k=0.55 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=9m, 1 buc	m	9,000	<u>379,656</u> 61,027	<u>3 416,902</u> 549,246
70	GD58A k=0.55 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=16m, 1 buc	m	16,000	<u>379,675</u> 61,030	<u>6 074,799</u> 976,476
71	GD58A k=0.55 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=7m, 1 buc	m	7,000	<u>379,664</u> 61,033	<u>2 657,650</u> 427,230
72	GD58A k=0.55 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=2m, 4 buc	m	8,000	<u>379,656</u> 61,030	<u>3 037,244</u> 488,238
73	GD58A k=0.55 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=10m, 2 buc	m	20,000	<u>379,677</u> 61,034	<u>7 593,538</u> 1 220,680
74	GD58A k=0.7 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm. L=4m, 1 buc	m	4,000	<u>578,974</u> 77,662	<u>2 315,897</u> 310,650
75	GD58A k=0.7 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm. L=10m, 1 buc	m	10,000	<u>578,988</u> 77,680	<u>5 789,882</u> 776,796
76	GD58A k=0.7 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm. L=7m, 1 buc	m	7,000	<u>578,996</u> 77,687	<u>4 052,974</u> 543,808
77	GD58A k=0.8 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm. L=12m, 1 buc	m	12,000	<u>733,302</u> 88,779	<u>8 799,624</u> 1 065,354
78	GD58A k=0.8 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm. L=2m, 1 buc	m	2,000	<u>733,306</u> 88,794	<u>1 466,612</u> 177,588
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru tuburi de protectie)	m ³	91,680	<u>827,015</u> 76,473	<u>75 820,699</u> 7 011,045

1	2	3	4	5	6	7
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	1,000	<u>7 723,129</u> 5 806,849	<u>7 723,129</u> 5 806,849
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	<u>58,394</u> 43,982	<u>9,927</u> 7,477
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	<u>31,378</u> 23,600	<u>2,824</u> 2,124
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	<u>18,880</u> 13,584	<u>28,698</u> 20,648
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				462 263,421 63 620,782
		1.3. Iesire la consumator (66 iesiri - 77 consumatori)				
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 Ду100мм,L=1000мм (k=0.5 man,mec.,,at cu exc.teava d108mm)	m	66,000	<u>588,528</u> 88,369	<u>38 842,835</u> 5 832,341
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	<u>2 612,515</u> 327,135	<u>1 724,260</u> 215,909
86	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de	m	99,000	<u>33,709</u> 4,937	<u>3 337,155</u> 488,747

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm				
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 d32mm	buc	66,000	234,334 67,976	15 466,070 4 486,416
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 d32/25 mm	buc	66,000	138,240 0,000	9 123,840 0,000
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 etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50. Teava din otel d25x3,2mm GOCT 3262-75 (L=1.5 - 66buc)	m	99,000	180,324 44,184	17 852,045 4 374,256
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 d25mm	buc	66,000	210,751 63,727	13 909,599 4 206,015
91	ID02B	Filet d25mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc	66,000	22,567 19,543	1 489,429 1 289,845
92	ID02B	Dop din otel d25mm	buc	66,000	80,167 19,543	5 291,029 1 289,845
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	12,133 8,497	1 201,167 841,203
94	ID02B	Filet d20mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirele din pamint	buc	66,000	29,767 19,543	1 964,629 1 289,845
		Total Iesire la consumator (66 iesiri - 77 consumatori) Inclusiv salariu				110 202,058 24 314,422

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.1 Inclusiv salariu				649 872,777 130 075,736

		Total	lei	649 872,86
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	31 218,19
		Cheltuieli de transport	4,00 %	16 644,53
		Total	100,00 +	697 735,58
		Cheltuieli de regie	14,50 %	101 171,66
		Total	100,00 +	798 907,24
		Beneficiu de deviz	6,00 %	47 934,43
		Total	100,00 +	846 841,67
		TVA	20,00 %	169 368,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 016 210,00 130 075,81

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

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
		1. Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.1				
		1.1. Lucrari de terasament				
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			2 231,979 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	600,00	2 231,979
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			163,143 163,143
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,433
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			26,340 26,340
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,340
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			75,364 73,924
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,924
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,40	1,440
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			272,510 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,510
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			1 216,987 749,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,552
		1.2. Tevi si armaturi				
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 D110x6.3 mm	m			227,018 24,148
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1012	84,97	8,599
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,550
	2521216710001110	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	1,0050	168,84	169,853

1	2	3	4	5	6	7
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,339
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	31,68	0,857
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0030	550,00	1,650
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 d90x5.1mm.	m			149,729 ----- 15,813
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0651	84,97	5,532
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,281
	252121671000190	Teava PE100 SDR17.6 d90x5.1mm.	m	1,0050	113,40	114,081
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,339
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	31,68	0,825
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
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 D75x4.3 mm	m			108,524 ----- 9,525
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0401	84,97	3,407
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,118
	252121671000175	Teava PE8100 SDR17.6 D75x4.3 mm	m	1,0030	78,84	79,155
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,339
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	31,68	0,634
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 D63x5.7mm	m			107,031 ----- 4,937
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,878
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000163	Teava PE100 SDR11 D63x5.8mm	m	1,0030	82,08	82,408
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,339
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,476
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 d50x4.6mm	m			77,754 ----- 4,937
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,878
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000150	Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm	m	1,0030	52,92	53,132
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,339
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,476
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 d40x3.7mm	m			57,875 ----- 4,937
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,878
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000140	Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m	1,0030	33,12	33,253
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,339

1	2	3	4	5	6	7
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,476
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 D32x3.0 mm	m			46,309 4,937
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,878
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000132	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	1,0030	21,60	21,686
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,339
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,476
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 d110 mm	buc			503,508 101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381110	Mufa PE d110 mm	buc	1,0100	194,40	196,344
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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 d90mm	buc			396,954 84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381190	Mufa PE d90mm	buc	1,0100	158,40	159,984
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d63mm	buc			424,376 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381163	Mufa PE d63mm	buc	1,0100	240,00	242,400
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d50mm	buc			278,936 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381150	Mufa PE d50mm	buc	1,0100	96,00	96,960
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d40mm	buc			249,848 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381140	Mufa PE d40mm	buc	1,0100	67,20	67,872
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d32mm	buc			234,334 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381132	Mufa PE d32mm	buc	1,0100	51,84	52,358
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			388,501

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE d40mm				67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381132 1	Dop PE d40mm	buc	1,0100	204,48	206,525
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d110 mm	buc			875,834 101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381112 5	Cot PE d110 mm	buc	1,0100	563,04	568,670
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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 d90mm	buc			713,993 84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381115	Cot PE d90mm	buc	1,0100	472,30	477,023
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d63mm	buc			475,765 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381123	Cot PE d63mm	buc	1,0100	290,88	293,789
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d50mm	buc			452,494 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381124	Cot PE d50mm	buc	1,0100	267,84	270,518
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d40mm	buc			392,864 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381125	Cot PE d40mm	buc	1,0100	208,80	210,888
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 mm	buc			1 082,359 101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381129	Teu PE d110 mm	buc	1,0100	767,52	775,195
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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			2 043,718 101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381130	Teu PE d110/90 mm	buc	1,0100	1 719,36	1 736,554
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
28	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			2 059,716

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Teu PE d110/63 mm				101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	25231567138113102	Teu PE d110/63 mm	buc	1,0100	1 735,20	1 752,552
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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 d90mm	buc			779,461
						84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381155	Teu PE d90mm	buc	1,0100	537,12	542,491
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d90/63 mm	buc			1 109,610
						84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381156	Teu PE d90/63 mm	buc	1,0100	864,00	872,640
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
31	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 d75/63 mm	buc			1 122,942
						84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381157	Teu PE d75/63 mm	buc	1,0100	877,20	885,972
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d63/50 mm	buc			1 432,760
						67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713811251	Teu PE d63/50 mm	buc	1,0100	1 238,40	1 250,784
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d90/32mm	buc			640,566
						84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2523156713811565	Teu PE d90/32mm	buc	1,0100	399,60	403,596
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d75/32mm	buc			559,847
						84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2523156713811566	Teu PE d75/32mm	buc	1,0100	319,68	322,877
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d63/32mm	buc			407,408
						67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713811252	Teu PE d63/32mm	buc	1,0100	223,20	225,432
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut	0,6000	95,00	57,000

1	2	3	4	5	6	7
		20-39 kva				
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 d50/32mm	buc			394,318 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713811253	Teu PE d50/32mm	buc	1,0100	210,24	212,342
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d40/32mm	buc			359,413 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713811254	Teu PE d40/32mm	buc	1,0100	175,68	177,437
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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			998,004 101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	2523156713811230	Reductie PE d110/63 mm	buc	1,0100	684,00	690,840
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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			998,004 101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	2523156713811231	Reductie PE d110/50 mm	buc	1,0100	684,00	690,840
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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 d90/75 mm	buc			1 099,429 84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2523156713811567	Reductie PE d90/75 mm	buc	1,0100	853,92	862,459
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d90/32 mm	buc			734,375 84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2523156713811568	Reductie PE d90/32 mm	buc	1,0100	492,48	497,405
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d75/63 mm	buc			873,270 84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2523156713811569	Reductie PE d75/63 mm	buc	1,0100	630,00	636,300
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d63/50 mm	buc			407,408 67,976

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	25231567138112530	Reductie PE d63/50 mm	buc	1,0100	223,20	225,432
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d50/40 mm	buc			394,318 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	25231567138112531	Reductie PE d50/40 mm	buc	1,0100	210,24	212,342
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
45	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 d40/32 mm	buc			331,779 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	25231567138112532	Reductie PE d40/32 mm	buc	1,0100	148,32	149,803
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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=7m, 9 buc	m			171,837 35,509
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,755
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,755
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 d 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,890
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,361
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,076
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=6m, 10 buc	m			171,838 35,512
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,756
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,756
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 d 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,888
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,362
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,076
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=8m, 8 buc	m			171,837 35,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,755
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,755
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 d 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,890
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,361
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
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=10m, 1 buc	m			171,842 35,517
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,759
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,759
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 d 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,886
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,361
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
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=5m, 3 buc	m			171,834 35,506
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,753
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,753
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 d 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,891
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,361
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=3m, 8 buc	m			171,836 35,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,755
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,755
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 d 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,889
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,361
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075

1	2	3	4	5	6	7
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=4m, 1 buc	m			171,845 ----- 35,517
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,759
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,759
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 d 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,886
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,361
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,081
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=2m, 2 buc	m			171,845 ----- 35,517
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,759
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,759
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 d 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,886
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,361
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,081
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=11m, 3 buc	m			171,838 ----- 35,512
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,756
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,756
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 d 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,888
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,362
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=2m, 10 buc	m			218,052 ----- 42,171
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	21,085
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	21,085
	252121671600075	Teava din polietilena PE100 SDR11 75x6.8 mm	m	1,0200	114,84	117,372
	20102373187502	Distantier pe conducte	buc	1,0100	36,00	36,432
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
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=8m, 1buc	m			218,037 ----- 42,166
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	21,083
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	21,083
	252121671600075	Teava din polietilena PE100 SDR11 75x6.8 mm	m	1,0200	114,84	117,367
	20102373187502	Distantier pe conducte	buc	1,0100	36,00	36,432
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,073
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=3m, 2buc	m			218,047 ----- 42,173
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	21,087
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	21,087
	252121671600075	Teava din polietilena PE100 SDR11 75x6.8 mm	m	1,0200	114,84	117,367
	20102373187502	Distantier pe conducte	buc	1,0100	36,00	36,432
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=7m, 1buc	m			218,046 ----- 42,169
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	21,085
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	21,085
	252121671600075	Teava din polietilena PE100 SDR11 75x6.8 mm	m	1,0200	114,84	117,366
	20102373187502	Distantier pe conducte	buc	1,0100	36,00	36,432
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,078
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=27m, 1 buc	m			280,087 ----- 49,937
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,969
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,969
	252121671600090	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm	m	1,0200	165,96	169,617
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,457
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=15m 1 buc	m			280,093 ----- 49,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,970
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,970
	252121671600090	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm	m	1,0200	165,96	169,622
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
61	GD58A k=0.45	Montarea tubului de protectie, din polietilena,	m			280,090

1	2	3	4	5	6	7
	man,mec	la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm. L=2m 10 buc				49,937
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,968
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,968
	252121671600090	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm	m	1,0200	165,96	169,619
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
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=8m 1 buc	m			280,081
						49,941
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,971
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,971
	252121671600090	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm	m	1,0200	165,96	169,611
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,073
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=10m 2 buc	m			280,090
						49,937
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,968
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,968
	252121671600090	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm	m	1,0200	165,96	169,619
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
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=7m 1 buc	m			280,083
						49,938
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,969
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,969
	252121671600090	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm	m	1,0200	165,96	169,611
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,078
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=4m 1 buc	m			280,067
						49,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,960
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,960
	252121671600090	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm	m	1,0200	165,96	169,611
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,081
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=9m 1 buc	m			280,086
						49,944
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,972
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,972
	252121671600090	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm	m	1,0200	165,96	169,611
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=12m 1 buc	m			280,076
						49,934
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,967
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,967
	252121671600090	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm	m	1,0200	165,96	169,611
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
68	GD58A k=0.55 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=38m, 1 buc	m			379,679
						61,035
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,518
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,518
	252121671600090 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	1,0200	246,60	252,038
	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	1,0100	44,00	44,529
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,076
69	GD58A k=0.55 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=9m, 1 buc	m			379,656
						61,027
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,514
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,514
	252121671600090 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	1,0200	246,60	252,025
	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	1,0100	44,00	44,528
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075

1	2	3	4	5	6	7
70	GD58A k=0.55 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=16m, 1 buc	m			379,675 <hr/> 61,030
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,515
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,515
	252121671600090 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	1,0200	246,60	252,041
	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	1,0100	44,00	44,528
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
71	GD58A k=0.55 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=7m, 1 buc	m			379,664 <hr/> 61,033
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,516
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,516
	252121671600090 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	1,0200	246,60	252,025
	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	1,0100	44,00	44,528
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,078
72	GD58A k=0.55 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=2m, 4 buc	m			379,656 <hr/> 61,030
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,515
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,515
	252121671600090 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	1,0200	246,60	252,025
	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	1,0100	44,00	44,528
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,073
73	GD58A k=0.55 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=10m, 2 buc	m			379,677 <hr/> 61,034
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,517
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,517
	252121671600090 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	1,0200	246,60	252,038
	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	1,0100	44,00	44,528
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
74	GD58A k=0.7 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm. L=4m, 1 buc	m			578,974 <hr/> 77,662
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	38,831
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	38,831
	252121671600090 6	Teava din polietilena PE100 SDR11 140x12.7 mm	m	1,0200	399,60	408,391
	20102373187505	Distantier pe conducte	buc	1,0100	70,00	70,840
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,081
75	GD58A k=0.7 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm. L=10m, 1 buc	m			578,988 <hr/> 77,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	38,840
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	38,840
	252121671600090 6	Teava din polietilena PE100 SDR11 140x12.7 mm	m	1,0200	399,60	408,391
	20102373187505	Distantier pe conducte	buc	1,0100	70,00	70,840
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
76	GD58A k=0.7 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm. L=7m, 1 buc	m			578,996 <hr/> 77,687
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	38,843
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	38,843
	252121671600090 6	Teava din polietilena PE100 SDR11 140x12.7 mm	m	1,0200	399,60	408,391
	20102373187505	Distantier pe conducte	buc	1,0100	70,00	70,840
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,078
77	GD58A k=0.8 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm. L=12m, 1 buc	m			733,302 <hr/> 88,779
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	44,390
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	44,390
	252121671600090 7	Teava din polietilena PE100 SDR11 160x14.6 mm	m	1,0200	524,88	536,427
	20102373187506	Distantier pe conducte	buc	1,0100	85,00	86,020
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
78	GD58A k=0.8 mat.mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul	m			733,306 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		de 160x14.6 mm. L=2m, 1 buc				88,794
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	44,397
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	44,397
	2521216716000907	Teava din polietilena PE100 SDR11 160x14.6 mm	m	1,0200	524,88	536,428
	20102373187506	Distancier pe conducte	buc	1,0100	85,00	86,020
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,064
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru tuburi de protectie)	m3			827,015
						76,473
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	576,00	633,600
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,40	1,440
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	450,00	94,501
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
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			7 723,129
						5 806,849
	7136080025000	Montator conducte	h-om	56,8200	84,97	4 827,995
	7212030022700	Sudor	h-om	11,5200	84,97	978,854
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	108,00	21,600
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	14,40	28,800
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	4,32	8,640
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	7,20	14,400
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	50,40	435,960
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	324,00	55,080
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	36,00	18,000
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,3400	95,00	222,300
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,4700	450,00	1 111,500
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			58,394
						43,982
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5200	84,97	43,982
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0400	350,00	14,412
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			31,378
						23,600
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	84,97	23,600
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	350,00	7,778
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			18,880
						13,584
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	84,97	13,584
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	350,00	5,296
		1.3. Iesire la consumator (66 iesiri - 77 consumatori)				
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 Ду100мм,L=1000mm (k=0.5 man,mec,,at cu exc.teava d108mm)	m			588,528
						88,369
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	70,525
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	17,844
	2521216701000108	Teava din otel d108*3.5mm	m	1,0000	302,40	302,400
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	28,80	64,800
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	72,00	4,320
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 048,00	3,024
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S	kg	0,1400	50,40	3,528

1	2	3	4	5	6	7
		7240				
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	34,56	2,592
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	34,56	25,920
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	180,00	72,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	36,00	5,400
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	95,00	13,775
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	80,00	2,400
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			2 612,515 327,135
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,147
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100000125	Beton B12.5	m3	1,0250	2 088,00	2 173,418
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,40	1,462
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
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			33,709 4,937
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,878
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000132	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	1,0030	21,60	21,686
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,339
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,476
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 d32mm	buc			234,334 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381132	Mufa PE d32mm	buc	1,0100	51,84	52,358
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d32/25 mm	buc			138,240 0,000
	2523156713811325	Trecere PE/OT d32/25 mm	buc	1,0000	138,24	138,240
89	TfA01A1	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 25; 40; 50. Teava din otel d25x3,2mm FOCT 3262-75 (L=1.5 - 66buc)	m			180,324 44,184
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,046
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,092
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,046
	272210310700025	Conducta de otel 25x3.2mm	m	1,0040	120,00	120,480
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,48	0,605
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	43,20	0,173
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	360,00	0,360
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	79,20	0,079
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	33,12	0,132
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	95,00	10,260
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	450,00	4,050
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 d25mm	buc			210,751 63,727
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,727
	287527420520025	Robinet sferic cu mufa d25mm	buc	1,0000	144,00	144,000

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,40	1,008
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,40	2,016
91	ID02B	Filet d25mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc			22,567 ----- 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,543
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,40	1,008
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,40	2,016
92	ID02B	Dop din otel d25mm	buc			80,167 ----- 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,543
	287527411400024	Dop din otel d25mm	buc	1,0000	57,60	57,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,40	1,008
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,40	2,016
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			12,133 ----- 8,497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	72,00	1,440
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	50,40	1,260
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	33,12	0,828
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	36,00	0,108
94	ID02B	Filet d20mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirele din pamint	buc			29,767 ----- 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,543
	287527411400026	Filet d20mm pentru rasuflatoare L=5cm	buc	1,0000	7,20	7,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,40	1,008
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,40	2,016

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

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

Valoarea de deviz 1 016 210,00 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,277	84,97	193,477
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	104,940	84,97	8 916,753
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	363,913	84,97	30 921,690
4.	7212030022700	Sudor	h-om	38,250	84,97	3 250,102
5.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	211,400	84,97	17 962,658
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	25,740	84,97	2 187,128
7.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,356	84,97	30,249
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	354,857	84,97	30 152,200
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	156,279	84,97	13 279,029
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,230	84,97	4 183,073
11.	9312040019600	Sapator	h-om	223,601	84,97	18 999,377
Total manopera						130 075,81

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	100,848	576,00	58 088,448
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,396	43,20	17,107
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	10,697	36,00	385,092
4.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	5,280	50,40	266,112
5.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 925,404	2,16	4 165,227
6.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,033	6 048,00	199,584
7.	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	280,328	30,00	8 410,120
8.	20102373187502	Distantier pe conducte	buc	41,492	36,00	1 493,712
9.	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	123,465	38,00	4 691,670
10.	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	99,177	44,00	4 363,788
11.	20102373187505	Distantier pe conducte	buc	21,252	70,00	1 487,640
12.	20102373187506	Distantier pe conducte	buc	14,168	85,00	1 204,280
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,950	34,56	171,072
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,475	33,12	81,972
15.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,396	33,12	13,116

16.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	49,500	34,56	1 710,720
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	148,500	28,80	4 276,800
18.	2416526101467	Mastic	kg	29,099	31,68	921,856
19.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	1,980	72,00	142,560
20.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	2,475	50,40	124,740
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	10,560	50,40	532,224
22.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	3,960	72,00	285,120
23.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	26,400	180,00	4 752,000
24.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,170	324,00	55,080
25.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,099	79,20	7,841
26.	2521216701000108	Teava din otel d108*3.5mm	m	66,000	302,40	19 958,400
27.	252121671000110	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	25,150	168,84	4 246,326
28.	252121671000132	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	184,736	21,60	3 990,298
29.	252121671000140	Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m	321,281	33,12	10 640,827
30.	252121671000150	Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm	m	552,202	52,92	29 222,530
31.	252121671000163	Teava PE100 SDR11 D63x5.8mm	m	466,861	82,08	38 319,951
32.	252121671000175	Teava PE8100 SDR17.6 D75x4.3 mm	m	92,368	78,84	7 282,293
33.	252121671000190	Teava PE100 SDR17.6 d90x5.1mm.	m	145,871	113,40	16 541,771
34.	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 d 63x5.8 mm	m	283,105	82,08	23 237,258
35.	252121671600075	Teava din polietilena PE100 SDR11 75x6.8 mm	m	41,903	114,84	4 812,140
36.	252121671600090	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm	m	124,688	165,96	20 693,219
37.	2521216716000905	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	100,160	246,60	24 699,457
38.	2521216716000906	Teava din polietilena PE100 SDR11 140x12.7 mm	m	21,462	399,60	8 576,215
39.	2521216716000907	Teava din polietilena PE100 SDR11 160x14.6 mm	m	14,308	524,88	7 509,983
40.	252315671381110	Mufa PE d110 mm	buc	2,020	194,40	392,688
41.	2523156713811125	Cot PE d110 mm	buc	1,010	563,04	568,670
42.	252315671381115	Cot PE d90mm	buc	1,010	472,30	477,023
43.	2523156713811123	Cot PE d63mm	buc	3,030	290,88	881,366
44.	25231567138111230	Reductie PE d110/63 mm	buc	1,010	684,00	690,840
45.	25231567138111231	Reductie PE d110/50 mm	buc	1,010	684,00	690,840
46.	2523156713811124	Cot PE d50mm	buc	3,030	267,84	811,555
47.	2523156713811125	Cot PE d40mm	buc	3,030	208,80	632,664
48.	25231567138111251	Teu PE d63/50 mm	buc	1,010	1 238,40	1 250,784
49.	25231567138111252	Teu PE d63/32mm	buc	16,160	223,20	3 606,912
50.	25231567138111253	Teu PE d50/32mm	buc	26,260	210,24	5 520,902
51.	252315671381112530	Reductie PE d63/50 mm	buc	5,050	223,20	1 127,160
52.	252315671381112531	Reductie PE d50/40 mm	buc	7,070	210,24	1 486,397

53.	25231567138112532	Reductie PE d40/32 mm	buc	7,070	148,32	1 048,622
54.	2523156713811254	Teu PE d40/32mm	buc	13,130	175,68	2 306,678
55.	252315671381129	Teu PE d110 mm	buc	1,010	767,52	775,195
56.	252315671381130	Teu PE d110/90 mm	buc	1,010	1 719,36	1 736,554
57.	25231567138113102	Teu PE d110/63 mm	buc	1,010	1 735,20	1 752,552
58.	252315671381132	Mufa PE d32mm	buc	130,290	51,84	6 754,233
59.	2523156713811321	Dop PE d40mm	buc	6,060	204,48	1 239,149
60.	2523156713811325	Trecere PE/OT d32/25 mm	buc	66,000	138,24	9 123,840
61.	252315671381140	Mufa PE d40mm	buc	4,040	67,20	271,488
62.	252315671381150	Mufa PE d50mm	buc	5,050	96,00	484,800
63.	252315671381155	Teu PE d90mm	buc	1,010	537,12	542,491
64.	252315671381156	Teu PE d90/63 mm	buc	1,010	864,00	872,640
65.	2523156713811565	Teu PE d90/32mm	buc	6,060	399,60	2 421,576
66.	2523156713811566	Teu PE d75/32mm	buc	2,020	319,68	645,754
67.	2523156713811567	Reductie PE d90/75 mm	buc	1,010	853,92	862,459
68.	2523156713811568	Reductie PE d90/32 mm	buc	1,010	492,48	497,405
69.	2523156713811569	Reductie PE d75/63 mm	buc	1,010	630,00	636,300
70.	252315671381157	Teu PE d75/63 mm	buc	1,010	877,20	885,972
71.	252315671381163	Mufa PE d63mm	buc	3,030	240,00	727,200
72.	252315671381190	Mufa PE d90mm	buc	2,020	158,40	319,968
73.	2663102100000125	Beton B12.5	m3	0,687	2 088,00	1 434,456
74.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,099	360,00	35,640
75.	2710503808003	Fir trasor	m	1 961,058	2,88	5 647,848
76.	272210310700025	Conducta de otel 25x3.2mm	m	99,396	120,00	11 927,520
77.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,200	108,00	21,600
78.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,990	60,48	59,875
79.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	13,270	50,40	668,808
80.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,000	14,40	28,800
81.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,000	4,32	8,640
82.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,000	7,20	14,400
83.	287527411400024	Dop din otel d25mm	buc	66,000	57,60	3 801,600
84.	287527411400026	Filet d20mm pentru rasuflatoare L=5cm	buc	66,000	7,20	475,200
85.	287527420520025	Robinet sferic cu mufa d25mm	buc	66,000	144,00	9 504,000
86.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	195,211	64,80	12 649,671
87.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,624	14,40	80,986
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,067	14,40	0,965
89.	4100126202818	Apa	m3	9,168	14,40	132,056
		Total materiale de constructii				416 113,30

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	38,506	50,00	1 925,300
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,032	350,00	11,200
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	20,434	450,00	9 195,300
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,297	550,00	1 813,350
5.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,470	450,00	1 111,500
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	160,840	95,00	15 279,800
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	66,280	65,00	4 308,200
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	43,040	600,00	25 824,000
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,789	250,00	3 447,250
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,396	80,00	31,680
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	131,434	45,00	5 914,530
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,980	80,00	158,400
13.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	171,532	95,00	16 295,540
14.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	11,910	95,00	1 131,450
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	66,280	250,00	16 570,000
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,665	250,00	666,250
		Total utilaje de construcții				103 683,75

Total	lei	649 872,86
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	31 218,19
Cheltuieli de transport	4,00 %	16 644,53
Total	100,00 +	697 735,58
Cheltuieli de regie	14,50 %	101 171,66
Total	100,00 +	798 907,24
Beneficiu de deviz	6,00 %	47 934,43
Total	100,00 +	846 841,67
TVA	20,00 %	169 368,33

Total deviz:

**1 016 210,
00**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**3.Gazoduct de presiune joasa de la PRG Nr.2 din str Artarului, str.Bujorilor,str
Alunis,str.Tineretului, str.Veronica Micle**

Valoarea de deviz 882 758,46 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
		1. Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.2				
		1.1. Lucrari de terasament				
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	2 232,016 0,000	16 829,400 0,000
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	163,143 163,143	19 921,387 19 921,387
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	26,340 26,340	1 191,619 1 191,619
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	75,364 73,924	3 409,480 3 344,334

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	272,500 0,000	2 261,750 0,000
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	1 216,985 749,435	10 100,979 6 220,314
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				53 714,615 30 677,654
		1.2. Tevi si armaturi				
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 D110x6.3 mm	m	55,000	227,741 24,148	12 525,770 1 328,166
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 d90x5.1mm.	m	100,000	149,727 15,813	14 972,750 1 581,292
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 D75x4.3 mm	m	205,000	108,524 9,525	22 247,507 1 952,610
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 D63x5.7mm	m	270,000	107,031 4,937	28 898,260 1 332,924
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 d50x4.6mm	m	490,000	76,308 4,937	37 390,909 2 419,011

1	2	3	4	5	6	7
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 d40x3.7mm	m	208,000	57,875 4,937	12 037,935 1 026,862
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 D32x3.0 mm	m	312,000	46,308 4,937	14 448,227 1 540,251
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 d110 mm	buc	2,000	503,508 101,964	1 007,016 203,928
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 d75mm	buc	2,000	396,954 84,970	793,908 169,940
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 d63mm	buc	3,000	424,376 67,976	1 273,128 203,928
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 d50mm	buc	5,000	278,936 67,976	1 394,680 339,880
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 d40mm	buc	2,000	249,848 67,976	499,696 135,952
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 d32mm	buc	69,000	232,880 67,976	16 068,720 4 690,344
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. Dop PE d40mm	buc	6,000	388,501 67,976	2 331,005 407,856

1	2	3	4	5	6	7
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 d110 mm	buc	2,000	875,835 101,964	1 751,669 203,928
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 d75mm	buc	4,000	702,378 84,970	2 809,512 339,880
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 d50mm	buc	2,000	452,495 67,976	904,989 135,952
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 d40mm	buc	2,000	392,864 67,976	785,728 135,952
25	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 mm	buc	1,000	1 082,359 101,964	1 082,359 101,964
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 d110/75 mm	buc	1,000	1 300,519 101,964	1 300,519 101,964
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 d110/63 mm	buc	1,000	2 059,716 101,964	2 059,716 101,964
28	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 d90/75mm	buc	1,000	847,818 84,970	847,818 84,970
29	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 d75/50 mm	buc	1,000	1 502,298 84,970	1 502,298 84,970
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	1,000	501,944 67,976	501,944 67,976

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Teu PE d40 mm				
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	1 725,204 101,964	1 725,204 101,964
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 d90/32mm	buc	2,000	640,566 84,970	1 281,132 169,940
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 d75/32mm	buc	8,000	559,847 84,970	4 478,774 679,760
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 d63/32mm	buc	15,000	407,408 67,976	6 111,120 1 019,640
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 d50/32mm	buc	31,000	394,318 67,976	12 223,870 2 107,256
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 d40/32mm	buc	12,000	359,413 67,976	4 312,954 815,712
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	961,644 101,964	961,644 101,964
38	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Reductie PE d110/75 mm	buc	1,000	1 412,508 101,964	1 412,508 101,964
39	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90	buc	1,000	734,375 84,970	734,375 84,970

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Reductie PE d90/50 mm				
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 d75/63 mm	buc	3,000	867,210 84,970	2 601,630 254,910
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 d63/50 mm	buc	4,000	407,408 67,976	1 629,632 271,904
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 d50/40 mm	buc	5,000	394,318 67,976	1 971,592 339,880
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=7m, 4 buc	m	28,000	171,837 35,511	4 811,438 994,318
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=8m, 3 buc	m	24,000	171,835 35,510	4 124,035 852,250
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	171,836 35,511	4 639,580 958,802
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=4m, 8 buc	m	32,000	171,838 35,512	5 498,814 1 136,388
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=2m, 10 buc	m	20,000	171,836 35,509	3 436,724 710,180
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=3m, 3 buc	m	9,000	171,839 35,518	1 546,547 319,658
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=10m, 2 buc	m	20,000	171,836 35,509	3 436,724 710,180

1	2	3	4	5	6	7
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=6m, 2 buc	m	12,000	<u>171,838</u> 35,517	<u>2 062,061</u> 426,210
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=5m, 1 buc	m	5,000	<u>171,834</u> 35,518	<u>859,171</u> 177,588
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=2m, 4 buc	m	8,000	<u>218,037</u> 42,166	<u>1 744,298</u> 337,330
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=4m, 1 buc	m	4,000	<u>218,066</u> 42,188	<u>872,266</u> 168,750
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	<u>218,038</u> 42,162	<u>2 180,381</u> 421,622
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=5m, 1 buc	m	5,000	<u>218,048</u> 42,179	<u>1 090,242</u> 210,896
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=15m, 1 buc	m	15,000	<u>218,049</u> 42,168	<u>3 270,736</u> 632,516
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=4m, 3 buc	m	12,000	<u>280,076</u> 49,934	<u>3 360,915</u> 599,208
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=2m, 18 buc	m	36,000	<u>280,087</u> 49,939	<u>10 083,123</u> 1 797,796
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=7m, 2 buc	m	14,000	<u>280,095</u> 49,938	<u>3 921,336</u> 699,134
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=3m, 2 buc	m	6,000	<u>280,076</u> 49,934	<u>1 680,458</u> 299,604
61	GD58A k=0.45	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de	m	12,000	<u>280,076</u> 49,934	<u>3 360,915</u> 599,208

1	2	3	4	5	6	7
	man,mec	drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm. L=12m, 1 buc				
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=8m, 2 buc	m	16,000	<u>280,095</u> 49,941	<u>4 481,523</u> 799,058
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=6m, 1 buc	m	6,000	<u>280,076</u> 49,934	<u>1 680,458</u> 299,604
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	<u>280,093</u> 49,936	<u>3 641,208</u> 649,170
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=5m, 1 buc	m	5,000	<u>280,066</u> 49,928	<u>1 400,332</u> 249,642
66	GD58A k=0.55 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=2m, 8 buc	m	16,000	<u>380,687</u> 61,030	<u>6 090,991</u> 976,476
67	GD58A k=0.55 mat,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	<u>380,687</u> 61,036	<u>9 517,171</u> 1 525,892
68	GD58A k=0.55 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=7m, 1 buc	m	7,000	<u>380,676</u> 61,033	<u>2 664,734</u> 427,230
69	GD58A k=0.55 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=8m, 1 buc	m	8,000	<u>380,668</u> 61,030	<u>3 045,340</u> 488,238
70	GD58A k=0.55 mat,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	<u>380,694</u> 61,033	<u>5 329,713</u> 854,458
71	GD58A k=0.55 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=4m, 1 buc	m	4,000	<u>380,697</u> 61,051	<u>1 522,787</u> 244,204
72	GD58A k=0.7 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm. L=6m, 1 buc	m	6,000	<u>578,997</u> 77,691	<u>3 473,984</u> 466,146

1	2	3	4	5	6	7
73	GD58A k=0.7 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm. L=2m, 2 buc	m	4,000	578,974 77,662	2 315,897 310,650
74	GD58A k=0.7 mat,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	578,964 77,662	2 894,822 388,312
75	GD58A k=0.8 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm. L=4m, 2 buc	m	8,000	732,280 88,772	5 858,243 710,180
76	GD58A k=0.8 mat,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	732,276 88,765	4 393,655 532,592
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru tuburi de protectie)	m ³	70,720	732,513 76,473	51 803,300 5 408,171
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	7 810,321 5 806,849	7 810,321 5 806,849
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	58,187 44,187	8,728 6,628
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	0,470	32,055 23,864	15,066 11,216
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	18,986 13,626	21,075 15,125
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				398 829,610 56 963,807
		1.3. Iesire la consumator (70 iesiri - 84 consumatori)				

1	2	3	4	5	6	7
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 Ду100мм,L=1000mm (k=0.5 man,mec,,at cu exc.teava d108mm)	m	70,000	589,233 88,369	41 246,338 6 185,816
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	2 500,116 327,136	1 750,081 228,995
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	33,708 4,936	3 488,785 510,924
85	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. Mufa PE d32mm	buc	69,000	232,880 67,976	16 068,720 4 690,344
86	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. Trecere PE/OT d32/25 mm	buc	69,000	139,622 0,000	9 633,946 0,000
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 d25x2.8mm ГОСТ 3262-75 (L=1.5 - 69buc)	m	103,500	120,566 44,184	12 478,535 4 573,085
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 d25mm	buc	69,000	210,752 63,728	14 541,854 4 397,198
89	ID02B	Dop din otel d25mm	buc	69,000	80,551	5 558,026

1	2	3	4	5	6	7
					19,543	1 348,474
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 d40x3.7mm	m	1,500	45,277 4,928	67,916 7,392
91	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. Mufa PE d40mm	buc	1,000	249,848 67,976	249,848 67,976
92	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 d40mm	buc	1,000	392,864 67,976	392,864 67,976
93	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. Trecere PE/OT d40/32mm	buc	1,000	368,139 67,976	368,139 67,976
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 d32x3.2mm GOCT 3262-75 (L=1.5-1buc)	m	1,500	180,319 44,184	270,479 66,276
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 d32mm	buc	1,000	426,751 63,727	426,751 63,727
96	ID02B	Filet d25mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc	70,000	22,567 19,543	1 579,697 1 368,017
97	ID02C	Dop din otel d32 mm	buc	1,000	131,072 26,341	131,072 26,341
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	12,133 8,497	1 273,965 892,185

1	2	3	4	5	6	7
99	ID02B	Filet d20mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirele din pamint	buc	70,000	29,767 19,543	2 083,697 1 368,017
		Total Iesire la consumator (70 iesiri - 84 consumatori) Inclusiv salariu				111 610,713 25 930,719
		Total Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.2 Inclusiv salariu				564 154,938 113 572,180

		Total	lei	564 154,95
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	27 257,32
		Cheltuieli de transport	4,00 %	14 694,72
		Total	100,00 +	606 106,99
		Cheltuieli de regie	14,50 %	87 885,51
		Total	100,00 +	693 992,50
		Beneficiu de deviz	6,00 %	41 639,55
		Total	100,00 +	735 632,05
		TVA	20,00 %	147 126,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		882 758,46 113 572,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

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
		1. Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.2				
		1.1. Lucrari de terasament				
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			2 232,016 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	600,00	2 232,016
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			163,143 163,143
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,433
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			26,340 26,340
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,340
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			75,364 73,924
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,924
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,40	1,440
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			272,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,500
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			1 216,985 749,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,550
		1.2. Tevi si armaturi				
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 D110x6.3 mm	m			227,741 24,148
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1012	84,97	8,599
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,550
	2521216710001110	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	1,0050	169,56	170,577

1	2	3	4	5	6	7
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,338
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	31,68	0,856
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0030	550,00	1,650
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 d90x5.1mm.	m			149,727 ----- 15,813
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0651	84,97	5,532
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,281
	252121671000190	Teava PE100 SDR17.6 d90x5.1mm.	m	1,0050	113,40	114,080
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,338
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	31,68	0,825
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
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 D75x4.3 mm	m			108,524 ----- 9,525
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0401	84,97	3,407
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,118
	252121671000175	Teava PE100 SDR17.6 D75x4.3 mm	m	1,0030	78,84	79,156
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,338
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	31,68	0,634
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 D63x5.7mm	m			107,031 ----- 4,937
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,878
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000163	Teava PE100 SDR11 D63x5.8mm	m	1,0030	82,08	82,409
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,338
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,476
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 d50x4.6mm	m			76,308 ----- 4,937
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,878
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000150	Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm	m	1,0030	51,48	51,686
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,338
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,476
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 d40x3.7mm	m			57,875 ----- 4,937
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,878
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000140	Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m	1,0030	33,12	33,253
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,338

1	2	3	4	5	6	7
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,476
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 D32x3.0 mm	m			46,308 4,937
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,878
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000132	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	1,0030	21,60	21,686
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,338
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,476
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 d110 mm	buc			503,508 101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381110	Mufa PE d110 mm	buc	1,0100	194,40	196,344
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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 d75mm	buc			396,954 84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381175	Mufa PE d75mm	buc	1,0100	158,40	159,984
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d63mm	buc			424,376 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381163	Mufa PE d63mm	buc	1,0100	240,00	242,400
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d50mm	buc			278,936 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381150	Mufa PE d50mm	buc	1,0100	96,00	96,960
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d40mm	buc			249,848 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381140	Mufa PE d40mm	buc	1,0100	67,20	67,872
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d32mm	buc			232,880 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381132	Mufa PE d32mm	buc	1,0100	50,40	50,904
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			388,501

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE d40mm				67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381132 1	Dop PE d40mm	buc	1,0100	204,48	206,525
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d110 mm	buc			875,835
						101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381112 5	Cot PE d110 mm	buc	1,0100	563,04	568,670
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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 d75mm	buc			702,378
						84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381115 2	Cot PE d75mm	buc	1,0100	460,80	465,408
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d50mm	buc			452,495
						67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381124	Cot PE d50mm	buc	1,0100	267,84	270,519
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d40mm	buc			392,864
						67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381125	Cot PE d40mm	buc	1,0100	208,80	210,888
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d110 mm	buc			1 082,359
						101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381129	Teu PE d110 mm	buc	1,0100	767,52	775,195
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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			1 300,519
						101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381130 2	Teu PE d110/75mm	buc	1,0100	983,52	993,355
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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			2 059,716
						101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381131 02	Teu PE d110/63 mm	buc	1,0100	1 735,20	1 752,552
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut	1,0800	95,00	102,600

1	2	3	4	5	6	7
		20-39 kva				
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 d90/75mm	buc			847,818 84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2523156713811550	Teu PE d90/75mm	buc	1,0100	604,80	610,848
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d75/50 mm	buc			1 502,298 84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2523156713811506	Teu PE d75/50 mm	buc	1,0100	1 252,80	1 265,328
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d40 mm	buc			501,944 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381120	Teu PE d40 mm	buc	1,0100	316,80	319,968
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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			1 725,204 101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381102	Teu PE d110/32 mm	buc	1,0100	1 404,00	1 418,040
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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 d90/32mm	buc			640,566 84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2523156713811859	Teu PE d90/32mm	buc	1,0100	399,60	403,596
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d75/32mm	buc			559,847 84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	25231567138118591	Teu PE d75/32mm	buc	1,0100	319,68	322,877
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d63/32mm	buc			407,408 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381152	Teu PE d63/32mm	buc	1,0100	223,20	225,432
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d50/32mm	buc			394,318 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713811502	Teu PE d50/32mm	buc	1,0100	210,24	212,342

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d40/32mm	buc			359,413 ----- 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713811503	Teu PE d40/32mm	buc	1,0100	175,68	177,437
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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			961,644 ----- 101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381136	Reductie PE d110/90 mm	buc	1,0100	648,00	654,480
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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			1 412,508 ----- 101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381137	Reductie PE d110/75 mm	buc	1,0100	1 094,40	1 105,344
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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 d90/50 mm	buc			734,375 ----- 84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2523156713811412	Reductie PE d90/50 mm	buc	1,0100	492,48	497,405
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d75/63 mm	buc			867,210 ----- 84,970
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2523156713811412	Reductie PE d75/63 mm	buc	1,0100	624,00	630,240
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	95,00	76,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	95,00	76,000
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 d63/50 mm	buc			407,408 ----- 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713811255	Reductie PE d63/50 mm	buc	1,0100	223,20	225,432
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d50/40 mm	buc			394,318 ----- 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713811251	Reductie PE d50/40 mm	buc	1,0100	210,24	212,342
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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=7m, 4 buc	m			171,837 ----- 35,511
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,756

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,756
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,889
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,361
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,076
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=8m, 3 buc	m			171,835 ----- 35,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,755
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,755
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,889
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,360
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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			171,836 ----- 35,511
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,756
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,756
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,889
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,361
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=4m, 8 buc	m			171,838 ----- 35,512
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,756
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,756
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,888
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,361
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
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=2m, 10 buc	m			171,836 ----- 35,509
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,755
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,755
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,890
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,360
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
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=3m, 3 buc	m			171,839 ----- 35,518
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,759
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,759
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,886
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,360
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=10m, 2 buc	m			171,836 ----- 35,509
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,755
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,755
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,890
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,360
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
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=6m, 2 buc	m			171,838 ----- 35,517
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,759
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,759
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,886
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,360
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=5m, 1 buc	m			171,834 ----- 35,518
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	17,759
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	17,759
	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 63x5.8 mm	m	1,0200	82,08	83,886
	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	1,0100	30,00	30,360
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,071
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=2m, 4 buc	m			218,037 ----- 42,166
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	21,083
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	21,083

1	2	3	4	5	6	7
	252121671600075	Teava din polietilena PE100 SDR11 75x6.8 mm	m	1,0200	114,84	117,367
	20102373187502	Distantier pe conducte	buc	1,0100	36,00	36,432
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,073
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=4m, 1 buc	m			218,066 42,188
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	21,094
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	21,094
	252121671600075	Teava din polietilena PE100 SDR11 75x6.8 mm	m	1,0200	114,84	117,367
	20102373187502	Distantier pe conducte	buc	1,0100	36,00	36,432
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,081
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			218,038 42,162
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	21,081
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	21,081
	252121671600075	Teava din polietilena PE100 SDR11 75x6.8 mm	m	1,0200	114,84	117,367
	20102373187502	Distantier pe conducte	buc	1,0100	36,00	36,432
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
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=5m, 1 buc	m			218,048 42,179
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	21,090
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	21,090
	252121671600075	Teava din polietilena PE100 SDR11 75x6.8 mm	m	1,0200	114,84	117,366
	20102373187502	Distantier pe conducte	buc	1,0100	36,00	36,432
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,071
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=15m, 1 buc	m			218,049 42,168
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	21,084
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	21,084
	252121671600075	Teava din polietilena PE100 SDR11 75x6.8 mm	m	1,0200	114,84	117,374
	20102373187502	Distantier pe conducte	buc	1,0100	36,00	36,432
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=4m, 3 buc	m			280,076 49,934
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,967
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,967
	252121671600063 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm.	m	1,0200	165,96	169,611
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=2m, 18 buc	m			280,087 49,939
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,969
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,969
	252121671600063 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm.	m	1,0200	165,96	169,616
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,457
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=7m, 2 buc	m			280,095 49,938
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,969
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,969
	252121671600063 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm.	m	1,0200	165,96	169,623
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,078
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=3m, 2 buc	m			280,076 49,934
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,967
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,967
	252121671600063 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm.	m	1,0200	165,96	169,611
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=12m, 1 buc	m			280,076

1	2	3	4	5	6	7
						49,934
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,967
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,967
	252121671600063 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm.	m	1,0200	165,96	169,611
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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=8m, 2 buc	m			280,095
						49,941
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,971
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,971
	252121671600063 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm.	m	1,0200	165,96	169,621
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
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=6m, 1 buc	m			280,076
						49,934
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,967
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,967
	252121671600063 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm.	m	1,0200	165,96	169,611
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
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			280,093
						49,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,968
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,968
	252121671600063 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm.	m	1,0200	165,96	169,624
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
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=5m, 1 buc	m			280,066
						49,928
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	24,964
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	24,964
	252121671600063 5	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm.	m	1,0200	165,96	169,611
	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	1,0100	38,00	38,456
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,071
66	GD58A k=0.55 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=2m, 8 buc	m			380,687
						61,030
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,515
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,515
	252121671600063 15	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	1,0200	246,60	252,041
	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,540
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,077
67	GD58A k=0.55 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=5m, 5 buc	m			380,687
						61,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,518
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,518
	252121671600063 15	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	1,0200	246,60	252,035
	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,540
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,076
68	GD58A k=0.55 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=7m, 1 buc	m			380,676
						61,033
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,516
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,516
	252121671600063 15	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	1,0200	246,60	252,025
	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,540
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,078
69	GD58A k=0.55 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=8m, 1 buc	m			380,668
						61,030
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,515

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,515
	252121671600063 15	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	1,0200	246,60	252,025
	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,540
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,073
70	GD58A k=0.55 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=14m, 1 buc	m			380,694 61,033
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,516
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,516
	252121671600063 15	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	1,0200	246,60	252,043
	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,540
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,078
71	GD58A k=0.55 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=4m, 1 buc	m			380,697 61,051
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	30,526
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	30,526
	252121671600063 15	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	1,0200	246,60	252,025
	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	1,0100	45,00	45,540
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,081
72	GD58A k=0.7 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm. L=6m, 1 buc	m			578,997 77,691
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	38,846
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	38,846
	252121671600063 10	Teava din polietilena PE100 SDR11 140x12.7 mm	m	1,0200	399,60	408,391
	20102373187505	Distantier pe conducte	buc	1,0100	70,00	70,840
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
73	GD58A k=0.7 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm. L=2m, 2 buc	m			578,974 77,662
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	38,831
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	38,831
	252121671600063 10	Teava din polietilena PE100 SDR11 140x12.7 mm	m	1,0200	399,60	408,391
	20102373187505	Distantier pe conducte	buc	1,0100	70,00	70,840
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,081
74	GD58A k=0.7 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12.7 mm. L=5m, 1 buc	m			578,964 77,662
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	38,831
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	38,831
	252121671600063 10	Teava din polietilena PE100 SDR11 140x12.7 mm	m	1,0200	399,60	408,391
	20102373187505	Distantier pe conducte	buc	1,0100	70,00	70,840
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,071
75	GD58A k=0.8 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm. L=4m, 2 buc	m			732,280 88,772
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	44,386
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	44,386
	252121671600063 16	Teava din polietilena PE100 SDR11 160x14.6 mm	m	1,0200	524,88	536,427
	20102373187506	Distantier pe conducte	buc	1,0100	84,00	85,008
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,073
76	GD58A k=0.8 mat,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14.6 mm. L=6m, 1 buc	m			732,276 88,765
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	44,383
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	44,383
	252121671600063 16	Teava din polietilena PE100 SDR11 160x14.6 mm	m	1,0200	524,88	536,427
	20102373187506	Distantier pe conducte	buc	1,0100	84,00	85,008
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	64,80	22,075
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru tuburi de protectie)	m3			732,513 76,473
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	576,00	633,600
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,40	1,440

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
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			7 810,321 ----- 5 806,849
	7136080025000	Montator conducte	h-om	56,8200	84,97	4 827,995
	7212030022700	Sudor	h-om	11,5200	84,97	978,854
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	108,00	21,600
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	14,40	28,800
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	4,32	8,640
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	7,20	14,400
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	60,48	523,152
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	324,00	55,080
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	36,00	18,000
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,3400	95,00	222,300
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,4700	450,00	1 111,500
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			58,187 ----- 44,187
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5200	84,97	44,187
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0400	350,00	14,000
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			32,055 ----- 23,864
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	84,97	23,864
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	350,00	8,191
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			18,986 ----- 13,626
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	84,97	13,626
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	350,00	5,360
		1.3. Iesire la consumator (70 iesiri - 84 consumatori)				
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 Ду100мм,L=1000mm (k=0.5 man,mec.,at cu exc.teava d108mm)	m			589,233 ----- 88,369
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	70,525
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	17,844
	2521216701000108	Teava din otel d108*3.5mm	m	1,0000	302,40	302,400
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	28,80	64,800
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	72,00	4,320
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 048,00	3,024
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	60,48	4,234
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	34,56	2,592
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	34,56	25,920
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	180,00	72,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	36,00	5,400
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	95,00	13,775
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	80,00	2,400
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			2 500,116 ----- 327,136
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,147
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,989
	266310210000012	Beton B12.5	m3	1,0250	2 088,00	2 171,520

1	2	3	4	5	6	7
	5					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,40	1,460
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			33,708 4,936
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,878
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000132	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	1,0030	21,60	21,686
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,171
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,338
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,476
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 d32mm	buc			232,880 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381132	Mufa PE d32mm	buc	1,0100	50,40	50,904
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d32/25 mm	buc			139,622 0,000
	252315671381132 5	Trecere PE/OT d32/25 mm	buc	1,0100	138,24	139,622
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 d25x2.8mm GOCT 3262-75 (L=1.5 - 69buc)	m			120,566 44,184
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,046
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,092
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,046
	272210310700025	Conducta de otel 25x2.8mm	m	1,0040	60,48	60,722
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,48	0,605
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	43,20	0,173
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	360,00	0,362
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	79,20	0,080
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	33,12	0,132
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	95,00	10,260
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	450,00	4,048
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 d25mm	buc			210,752 63,728
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,728
	287527420520025	Robinet sferic cu mufa d25mm	buc	1,0000	144,00	144,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,40	1,008
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,40	2,016
89	ID02B	Dop din otel d25mm	buc			80,551 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,543
	287527411400024	Dop din otel d25mm	buc	1,0000	60,00	60,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,40	1,008
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 d40x3.7mm	m			45,277 4,928
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,869
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000185	Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m	1,0030	33,12	33,253

1	2	3	4	5	6	7
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,172
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,339
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,486
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 d40mm	buc			249,848 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	25231567138113022	Mufa PE d40mm	buc	1,0100	67,20	67,872
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d40mm	buc			392,864 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	25231567138113012	Cot PE d40mm	buc	1,0100	208,80	210,888
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d40/32mm	buc			368,139 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	25231567138113032	Trecere PE/OT d40/32mm	buc	1,0100	184,32	186,163
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d32x3.2mm FOCT 3262-75 (L=1.5-1buc)	m			180,319 44,184
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,046
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,092
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,046
	272210310700032	Conducta de otel d32x3.2mm	m	1,0040	120,00	120,480
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,48	0,605
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	43,20	0,173
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	360,00	0,480
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	79,20	0,105
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	33,12	0,133
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	95,00	10,260
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	450,00	3,900
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 d32mm	buc			426,751 63,727
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,727
	287527420520020558	Robinet sferic cu mufa d32mm	buc	1,0000	360,00	360,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,40	1,008
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,40	2,016
96	ID02B	Filet d25mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc			22,567 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,543
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,40	1,008
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,40	2,016
97	ID02C	Dop din otel d32 mm	buc			131,072 26,341

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	84,97	26,341
	287527411400041 7	Dop din otel d32 mm	buc	1,0000	100,80	100,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	50,40	1,310
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	50,40	2,621
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			12,133 ----- 8,497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	72,00	1,440
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	50,40	1,260
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	33,12	0,828
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	36,00	0,108
99	ID02B	Filet d20mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirele din pamint	buc			29,767 ----- 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,543
	287527411400026	Filet d20mm pentru rasuflatoare	buc	1,0000	7,20	7,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,40	1,008
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,40	2,016

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**3.Gazoduct de presiune joasa de la PRG Nr.2 din str Artarului, str.Bujorilor,str
Alunis,str.Tineretului, str.Veronica Micle**

Valoarea de deviz 882 758,46 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 № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,415	84,97	205,203
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	111,380	84,97	9 463,959
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	338,772	84,97	28 785,457
4.	7212030022700	Sudor	h-om	39,870	84,97	3 387,753
5.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	217,200	84,97	18 455,484
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	27,300	84,97	2 319,681
7.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,388	84,97	32,969
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	259,840	84,97	22 078,605
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	123,697	84,97	10 510,537
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	50,904	84,97	4 325,312
11.	9312040019600	Sapator	h-om	164,849	84,97	14 007,220
Total manopera						113 572,18

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	77,792	576,00	44 808,192
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,420	43,20	18,144
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	11,315	36,00	407,340
4.	1714227322940	Cinpa fuior	kg	5,606	50,40	282,542
5.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 886,485	2,16	4 080,466
6.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,035	6 048,00	211,680
7.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	6,072	38,00	230,736
8.	20102373187501	Distantier pe conducte	buc	179,127	30,00	5 373,810
9.	20102373187502	Distantier pe conducte	buc	42,504	36,00	1 530,144
10.	20102373187503	Distantier pe conducte	buc	115,369	38,00	4 384,022
11.	20102373187504	Distantier pe conducte	buc	74,888	45,00	3 369,960
12.	20102373187505	Distantier pe conducte	buc	15,180	70,00	1 062,600
13.	20102373187506	Distantier pe conducte	buc	14,168	84,00	1 190,112
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	5,250	34,56	181,440
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,625	33,12	86,940

16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,420	33,12	13,911
17.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	52,500	34,56	1 814,400
18.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	157,500	28,80	4 536,000
19.	2416526101467	Mastic	kg	28,989	31,68	918,373
20.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	2,100	72,00	151,200
21.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	2,625	50,40	132,300
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	8,452	50,40	425,981
23.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	4,200	72,00	302,400
24.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	28,000	180,00	5 040,000
25.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,170	324,00	55,080
26.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,106	79,20	8,395
27.	2521216701000108	Teava din otel d108*3.5mm	m	70,000	302,40	21 168,000
28.	252121671000110	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	55,330	169,56	9 381,755
29.	252121671000132	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	417,163	21,60	9 010,720
30.	252121671000140	Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m	208,833	33,12	6 916,549
31.	252121671000150	Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm	m	491,961	51,48	25 326,152
32.	252121671000163	Teava PE100 SDR11 D63x5.8mm	m	271,081	82,08	22 250,328
33.	252121671000175	Teava PE100 SDR17.6 D75x4.3 mm	m	205,821	78,84	16 226,928
34.	252121671000185	Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m	1,506	33,12	49,879
35.	252121671000190	Teava PE100 SDR17.6 d90x5.1mm.	m	100,600	113,40	11 408,040
36.	252121671600063	Teava din polietilena PE100 SDR11 63x5.8 mm	m	180,900	82,08	14 848,271
37.	25212167160006310	Teava din polietilena PE100 SDR11 140x12.7 mm	m	15,330	399,60	6 125,868
38.	25212167160006315	Teava din polietilena PE100 SDR11 110x10.0 mm	m	75,631	246,60	18 650,605
39.	25212167160006316	Teava din polietilena PE100 SDR11 160x14.6 mm	m	14,308	524,88	7 509,983
40.	2521216716000635	Teava din polietilena PE100 SDR11 90x8.2 mm.	m	122,644	165,96	20 353,999
41.	252121671600075	Teava din polietilena PE100 SDR11 75x6.8 mm	m	42,925	114,84	4 929,507
42.	252315671381102	Teu PE d110/32 mm	buc	1,010	1 404,00	1 418,040
43.	252315671381110	Mufa PE d110 mm	buc	2,020	194,40	392,688
44.	2523156713811125	Cot PE d110 mm	buc	2,020	563,04	1 137,341
45.	2523156713811152	Cot PE d75mm	buc	4,040	460,80	1 861,632
46.	252315671381120	Teu PE d40 mm	buc	1,010	316,80	319,968
47.	252315671381124	Cot PE d50mm	buc	2,020	267,84	541,037
48.	252315671381125	Cot PE d40mm	buc	2,020	208,80	421,776
49.	2523156713811251	Reductie PE d50/40 mm	buc	5,050	210,24	1 061,712
50.	2523156713811255	Reductie PE d63/50 mm	buc	4,040	223,20	901,728
51.	252315671381129	Teu PE d110 mm	buc	1,010	767,52	775,195
52.	25231567138113012	Cot PE d40mm	buc	1,010	208,80	210,888
53.	25231567138113	Teu PE d110/75mm	buc	1,010	983,52	993,355

	02					
54.	25231567138113 022	Mufa PE d40mm	buc	1,010	67,20	67,872
55.	25231567138113 032	Trecere PE/OT d40/32mm	buc	1,010	184,32	186,163
56.	25231567138113 102	Teu PE d110/63 mm	buc	1,010	1 735,20	1 752,552
57.	25231567138113 2	Mufa PE d32mm	buc	139,380	50,40	7 024,752
58.	25231567138113 21	Dop PE d40mm	buc	6,060	204,48	1 239,149
59.	25231567138113 25	Trecere PE/OT d32/25 mm	buc	69,690	138,24	9 633,946
60.	25231567138113 6	Reductie PE d110/90 mm	buc	1,010	648,00	654,480
61.	25231567138113 7	Reductie PE d110/75 mm	buc	1,010	1 094,40	1 105,344
62.	25231567138114 0	Mufa PE d40mm	buc	2,020	67,20	135,744
63.	25231567138114 112	Reductie PE d75/63 mm	buc	3,030	624,00	1 890,720
64.	25231567138114 12	Reductie PE d90/50 mm	buc	1,010	492,48	497,405
65.	25231567138115 0	Mufa PE d50mm	buc	5,050	96,00	484,800
66.	25231567138115 02	Teu PE d50/32mm	buc	31,310	210,24	6 582,614
67.	25231567138115 03	Teu PE d40/32mm	buc	12,120	175,68	2 129,242
68.	25231567138115 06	Teu PE d75/50 mm	buc	1,010	1 252,80	1 265,328
69.	25231567138115 2	Teu PE d63/32mm	buc	15,150	223,20	3 381,480
70.	25231567138115 50	Teu PE d90/75mm	buc	1,010	604,80	610,848
71.	25231567138116 3	Mufa PE d63mm	buc	3,030	240,00	727,200
72.	25231567138117 5	Mufa PE d75mm	buc	2,020	158,40	319,968
73.	25231567138118 59	Teu PE d90/32mm	buc	2,020	399,60	807,192
74.	25231567138118 591	Teu PE d75/32mm	buc	8,080	319,68	2 583,014
75.	26631021000001 25	Beton B12.5	m3	0,728	2 088,00	1 520,064
76.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,106	360,00	38,160
77.	2710503808003	Fir trasor	m	1 921,419	2,88	5 533,687
78.	27221031070002 5	Conducta de otel 25x2.8mm	m	103,914	60,48	6 284,719
79.	27221031070003 2	Conducta de otel d32x3.2mm	m	1,506	120,00	180,720
80.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,200	108,00	21,600
81.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,050	60,48	63,504
82.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	13,550	60,48	819,504
83.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,000	14,40	28,800
84.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,000	4,32	8,640
85.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,000	7,20	14,400
86.	28752741140002 4	Dop din otel d25mm	buc	69,000	60,00	4 140,000
87.	28752741140002 6	Filet d20mm pentru rasuflatoare	buc	70,000	7,20	504,000
88.	28752741140004 17	Dop din otel d32 mm	buc	1,000	100,80	100,800
89.	28752742052002 0558	Robinet sferic cu mufa d32mm	buc	1,000	360,00	360,000
90.	28752742052002 5	Robinet sferic cu mufa d25mm	buc	69,000	144,00	9 936,000
91.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	150,579	64,80	9 757,515

92.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	4,524	14,40	65,146
93.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,071	14,40	1,022
94.	4100126202818	Apa	m3	7,072	14,40	101,837
Total materiale de construcții						367 368,06

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	29,702	50,00	1 485,100
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,034	350,00	11,900
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,144	450,00	514,800
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,345	550,00	1 839,750
5.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,470	450,00	1 111,500
6.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	165,800	95,00	15 751,000
7.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	63,400	65,00	4 121,000
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21 - 0,39 mc buldoex	h-ut	28,049	600,00	16 829,400
9.	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	9,047	250,00	2 261,750
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	86,237	45,00	3 880,665
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,100	80,00	168,000
12.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	177,140	95,00	16 828,300
13.	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	12,490	95,00	1 186,550
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	63,400	250,00	15 850,000
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,500	250,00	1 375,000
Total utilaje de construcții						83 214,71

Total	lei	564 154,95
Asigurarea socială și medicală	24,00 %	27 257,32
Cheltuieli de transport	4,00 %	14 694,72
Total	100,00 +	606 106,99
Cheltuieli de regie	14,50 %	87 885,51
Total	100,00 +	693 992,50
Beneficiu de deviz	6,00 %	41 639,55
Total	100,00 +	735 632,05
TVA	20,00 %	147 126,41

Total deviz:

882 758,4

6

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 136 456,73 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
		1. Lucrari				
		1.1. Legatura PRG				
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 d159mm, L=1450 mm (k=0.5man,mec, mat cu exc. teava dn150mm) (iesire din sol)	m	1,450	857,121 132,553	1 242,825 192,202
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 D63x5.7mm (iesire din sol)	m	1,500	94,430 4,928	141,645 7,392
3	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. Mufa PE d63mm (iesire din sol)	buc	1,000	424,376 67,976	424,376 67,976
4	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	1,000	475,765 67,976	475,765 67,976

1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d63mm (iesire din sol)				
5	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. Trecere PE/OT d63/57 mm (iesire din sol)	buc	1,000	305,424 0,000	305,424 0,000
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	192,853 44,184	385,707 88,368
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 Dn50 mm (iesire din sol)	buc	1,000	326,142 175,888	326,142 175,888
8	GB01A	Robinet cu bila cu flanse Dn50 mm (iesire din sol)	buc	1,000	2 197,302 49,283	2 197,302 49,283
9	GB05A	Flansa din otel Dn50 mm (iesire din sol)	buc	2,000	241,278 42,485	482,556 84,970
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 Dn200mm,L=1450mm (intrare in sol)	m	1,450	1 332,137 176,738	1 931,599 256,270
11	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 D110x6.3 mm (intrare in sol)	m	1,500	227,916 24,131	341,874 36,197
12	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip	buc	3,000	503,508	1 510,524

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Mufa PE d110 mm (intrare in sol)			101,964	305,892
13	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Cot PE d110 mm (intrare in sol)	buc	1,000	875,834 101,964	875,834 101,964
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Trecere PE/OT d110/108 mm (intrare in sol)	buc	1,000	807,192 0,000	807,192 0,000
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 (intrare in sol)	m	2,000	399,671 67,126	799,342 134,253
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 (intrare in sol)	buc	1,000	675,800 350,076	675,800 350,076
17	GB01C	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm (intrare in sol)	buc	1,000	4 493,278 145,299	4 493,278 145,299
18	GB05C	Flansa din otel Dn100 mm (intrare in sol)	buc	2,000	456,959 83,270	913,917 166,541
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	65,427 65,427	98,140 98,140

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	57,827 39,919	116,811 80,637
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	12,136 8,497	236,653 165,691
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 Ду80,4buc)	kg	20,100	75,157 17,844	1 510,658 358,658
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	57,152 17,844	2 706,712 845,112
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	410,404 93,467	4 104,043 934,670
25	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий-опоры под козырек)	kg	24,000	202,899 22,092	4 869,567 530,213
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,600	681,899 97,716	3 818,637 547,207
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*2.8mm (gazoduct de purjare)	m	9,000	131,165 59,479	1 180,486 535,311
28	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata	buc	4,000	304,542	1 218,168

1	2	3	4	5	6	7
		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 d25mm.			175,888	703,552
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	2 317,321 654,269	2 780,785 785,123
		Total Legatura PRG Inclusiv salariu				40 971,762 7 814,861
		1.2. Paratrasnet				
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	163,142 163,142	81,571 81,571
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*3.5m	m	4,200	196,355 50,132	824,692 210,555
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*2.8mm	m	1,400	123,993 50,133	173,590 70,186
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*2.8mm	m	1,400	111,459 50,133	156,043 70,186

1	2	3	4	5	6	7
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 d57/25mm	buc	1,000	362,142 175,888	362,142 175,888
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 d25/20mm	buc	1,000	341,982 175,888	341,982 175,888
36	CL17A prim	Panglica metal 40x4	kg	15,070	35,695 22,091	537,925 332,912
37	CL17A prim	Armatura 20mm	kg	36,000	53,196 22,092	1 915,063 795,319
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	2 270,003 654,270	839,901 242,080
		Total Paratrasnet Inclusiv salariu				5 232,909 2 154,585
		<i>Total</i>	lei			46 204,671
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 392,667
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1 353,484
		<i>Total</i>	100,00 +			49 950,822
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			7 242,869
		<i>Total</i>	100,00 +			57 193,691
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 431,621
		Total Lucrari Inclusiv salariu				60 625,312 9 969,446
		2. Lucrari de montare				
39	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,000	418,810 247,263	418,810 247,263

1	2	3	4	5	6	7
40	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm	10 buc	0,300	5 945,793 1 002,647	1 783,738 300,794
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,090	14 128,933 1 410,500	1 271,604 126,945
		<i>Total</i>	lei			3 474,152
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			162,000
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			108,092
		<i>Total</i>	100,00 +			3 744,244
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			513,002
		<i>Total</i>	100,00 +			4 257,246
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			255,435
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				4 512,681 675,002
		3. Utilaj				
42	utilaj	PRG cu 2 reglatoare РДНК-1000	buc	1,000	48 000,000 0,000	48 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			48 000,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			576,000
		Total Utilaj Inklusiv salariu				48 576,000

		Total	lei			113 713,94
		TVA	20,00 %			22 742,79
		Total deviz: Inklusiv salariu				136 456,73 10 644,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
		1. Lucrari				
		1.1. Legatura PRG				
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 d159mm, L=1450 mm (k=0.5man,mec, mat cu exc. teava dn150mm) (iesire din sol)	m			857,121 132,553
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	105,773
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	26,780
	2521216701000552	Teava din otel d159*4mm	m	1,0200	420,48	428,890
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	28,80	97,205
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	72,00	6,505
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 048,00	4,171
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	60,48	6,340
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	34,56	3,885
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	33,12	37,254
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	180,00	108,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	36,00	8,094
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	95,00	20,638
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	80,00	3,586
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 D63x5.7mm (iesire din sol)	m			94,430 4,928
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,869
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	2521216710001520	Teava PE100 SDR11 D63x5.8mm	m	1,0030	82,08	82,408
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,172
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,336
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,486
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 d63mm (iesire din sol)	buc			424,376 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	25231567138115	Mufa PE d63mm	buc	1,0100	240,00	242,400
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d63mm (iesire din sol)	buc			475,765 67,976
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,976
	25231567138116	Cot PE d63mm	buc	1,0100	290,88	293,789
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
5	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 d63/57 mm (iesire din sol)	buc			305,424 0,000
	25231567138117	Trecere PE/OT d63/57 mm	buc	1,0100	302,40	305,424
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata 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 25; 40; 50. Conducta de otel d57x3.0 mm (iesire din sol)	m			192,853 44,184
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,046
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,092
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,046
	2722103107000552	Conducta de otel d57x3.5 mm	m	1,0040	132,48	133,010
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,48	0,605
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	43,20	0,173
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	360,00	0,360
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	79,20	0,079
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	33,12	0,133
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	95,00	10,260
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	450,00	4,050
7	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 Dn50 mm (iesire din sol)	buc			326,142 175,888
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,97	90,918
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2875274040000412	Cot din otel Dn50 mm	buc	1,0000	36,00	36,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	60,48	6,895
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	43,20	2,592
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	360,00	3,600
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	33,12	1,987
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	95,00	99,180
8	GB01A	Robinet cu bila cu flanse Dn50 mm (iesire din sol)	buc			2 197,302 49,283
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	84,97	49,283
	28752742021005236	Robinet cu bila cu flanse Dn50mm	buc	1,0000	1 911,60	1 911,600
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	14,40	115,200
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	4,32	34,560
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	7,20	57,600
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,40	0,504
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	34,56	0,691
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	28,80	0,864
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	324,00	25,920
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	36,00	1,080
9	GB05A	Flansa din otel Dn50 mm (iesire din sol)	buc			241,278 42,485
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,485
	287527440020050	Flanse din otel dn50	buc	1,0000	146,88	146,880
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	60,48	20,563
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	95,00	31,350
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	m			1 332,137 176,738

1	2	3	4	5	6	7
		protectie Dn200mm,L=1450mm (intrare in sol)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,050
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,688
	2521216701000200	Teava din otel d219*5.0mm	m	1,0200	747,60	762,552
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	28,80	129,600
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	72,00	8,640
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 048,00	4,171
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	60,48	8,467
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	34,56	5,172
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	33,12	49,680
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	180,00	144,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	36,00	10,800
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	95,00	27,517
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	80,00	4,800
11	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 D110x6.3 mm (intrare in sol)	m			227,916 ----- 24,131
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1012	84,97	8,610
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,521
	2521216710001110	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	1,0050	169,56	170,577
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,172
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,336
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	31,68	0,866
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0030	550,00	1,833
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 d110 mm (intrare in sol)	buc			503,508 ----- 101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381145	Mufa PE d110 mm	buc	1,0100	194,40	196,344
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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 d110 mm (intrare in sol)	buc			875,834 ----- 101,964
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	2523156713811414	Cot PE d110 mm	buc	1,0100	563,04	568,670
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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 d110/108 mm (intrare in sol)	buc			807,192 ----- 0,000
	2523156713811415	Trecere PE/OT d110/108 mm	buc	1,0100	799,20	807,192
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 (intrare in sol)	m			399,671 ----- 67,126
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	84,97	16,145
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	84,97	35,688
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	84,97	15,294
	2722103107000108	Teava din otel d108x4.0 mm	m	1,0040	302,40	303,610
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	60,48	1,210
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	43,20	0,432
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	360,00	0,720

1	2	3	4	5	6	7
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	79,20	1,742
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	33,12	0,331
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	95,00	12,350
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	450,00	4,050
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	450,00	8,100
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 (intrare in sol)	buc			675,800 350,076
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	84,97	180,136
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	84,97	169,940
	2875274040000108	Cot din otel d108 mm	buc	1,0000	144,00	144,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	60,48	14,031
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	43,20	5,184
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	360,00	7,200
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	33,12	3,974
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	95,00	151,335
17	GB01C	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm (intrare in sol)	buc			4 493,278 145,299
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,7100	84,97	145,299
	287527420210052	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm	buc	1,0000	3 871,80	3 871,800
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	14,40	230,400
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	4,32	69,120
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	7,20	115,200
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,40	0,504
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	34,56	0,691
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	28,80	0,864
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1800	324,00	58,320
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	36,00	1,080
18	GB05C	Flansa din otel Dn100 mm (intrare in sol)	buc			456,959 83,270
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	84,97	83,270
	2875274400200253	Flansa din otel Dn100 mm	buc	1,0000	288,00	288,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	60,48	36,288
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	95,00	49,400
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			65,427 65,427
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,427
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			57,827 39,919
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	84,97	39,919
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,1000	72,00	7,200
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1300	50,40	6,562
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	33,12	3,968
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0050	36,00	0,178
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			12,136 8,497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	72,00	1,440
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	50,40	1,261
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	33,12	0,829
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	36,00	0,109

1	2	3	4	5	6	7
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 Ду80,4buc)	kg			75,157 17,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,844
	2710700000000256	Teava din otel d89*3,5	m	0,238805	240,00	57,313
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			57,152 17,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,844
	2710700000000523	Piloni d50*50 (L=2m, 8buc)	m	0,33783	116,35	39,307
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			410,404 93,467
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,172
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	136,80	266,938
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	36,00	17,748
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	448,56	32,252
25	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий-опоры под козырек)	kg			202,899 22,092
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,543
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,699
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	28112363098002330	Confectii metalice diverse опоры под козырек	kg	1,0000	180,00	180,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,48	0,302
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,40	0,504
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			681,899 97,716
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,473
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,242
	271040364300025	Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица)	m2	1,1500	216,00	260,820
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	69,12	36,288
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	28,80	272,160
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	88,08	9,248
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	72,00	3,021
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	50,40	2,646
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*2,8mm (gazoduct de purjare)	m			131,165 59,479
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	84,97	59,479
	252121670100055	Teava din otel 25*2,8mm (gazoduct de purjare)	m	1,0150	60,48	61,387
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	72,00	3,744
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1120	50,40	5,645
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	33,12	0,729
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	60,48	0,181
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 d25mm.	buc			304,542 175,888
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,97	90,918
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	287527404000025	Cot din otel d25mm.	buc	1,0000	14,40	14,400
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	60,48	6,895

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	43,20	2,592
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	360,00	3,600
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	33,12	1,987
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	95,00	99,180
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			2 317,321 ----- 654,269
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,281
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,88	841,882
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	576,00	447,840
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	448,56	321,094
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,40	4,236
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
		1.2. Paratrasnet				
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			163,142 ----- 163,142
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,432
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*3.5m	m			196,355 ----- 50,132
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	84,97	24,641
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	84,97	12,745
	272210310700057	Teava din otel d57*3.5m	m	1,0040	132,48	133,016
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,48	0,605
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	43,20	0,175
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	360,00	0,343
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	79,20	0,075
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	33,12	0,134
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	95,00	11,875
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*2.8mm	m			123,993 ----- 50,133
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	84,97	12,746
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	84,97	24,641
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	84,97	12,746
	272210310700054	Teava din otel d25*2.8mm	m	1,0040	60,48	60,739
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,48	0,605
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	43,20	0,185
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	360,00	0,257
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	79,20	0,056
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	33,12	0,142
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	95,00	11,875
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*2.8mm	m			111,459 ----- 50,133
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	84,97	12,746
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	84,97	24,641
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	84,97	12,746

1	2	3	4	5	6	7
	272210310700054 1	Teava din otel d20*2.8mm	m	1,0040	48,00	48,206
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,48	0,605
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	43,20	0,185
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	360,00	0,257
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	79,20	0,056
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	33,12	0,142
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	95,00	11,875
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 d57/25mm	buc			362,142 <hr/> 175,888
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,97	90,918
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	287527404000055	Trecere d57/25mm	buc	1,0000	72,00	72,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	60,48	6,895
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	43,20	2,592
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	360,00	3,600
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	33,12	1,987
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	95,00	99,180
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 d25/20mm	buc			341,982 <hr/> 175,888
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,97	90,918
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	287527404000055 0	Trecere d25/20mm	buc	1,0000	51,84	51,840
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	60,48	6,895
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	43,20	2,592
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	360,00	3,600
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	33,12	1,987
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	95,00	99,180
36	CL17A prim	Panglica metal 40x4	kg			35,695 <hr/> 22,091
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,543
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,697
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,851
	281123630980025	Confectii metalice diverse(Panglica metal 40x4)	m	0,33178	38,40	12,741
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,48	0,301
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,40	0,505
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,88	0,058
37	CL17A prim	Armatura 20mm	kg			53,196 <hr/> 22,092
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,543
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,699
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	281123630980025 5	Confectii metalice diverse(Armatura 20mm)	m	0,5000	60,48	30,240
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,48	0,302
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,40	0,504
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,88	0,058
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			2 270,003 <hr/> 654,270
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,281
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,989
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,88	841,878
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	576,00	448,346
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	448,56	321,265

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,40	4,243
		2. Lucrari de montare				
39	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			418,810
						247,263
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	84,97	247,263
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	50,40	103,824
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	50,40	8,165
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	72,00	48,960
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	33,12	10,598
40	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm	10 buc			5 945,793
						1 002,647
	1	Muncitor	h-om	11,8000	84,97	1 002,647
	1011642	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,1770	25 920,00	4 579,200
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	33 120,00	110,400
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7200	60,48	43,547
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	120,00	210,000
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			14 128,933
						1 410,500
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,500
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	33 120,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	60,48	54,433
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	92 160,00	12 288,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	120,00	376,000
		3. Utilaj				
42	utilaj	PRG cu 2 regulatoare PДHK-1000	buc			48 000,000
						0,000
	44777444	PRG cu 2 regulatoare PДHK-1000	buc	1,0000	48 000,00	48 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
4.PRG Nr. 1 cu doua regulatoare RDNK-1000 din str. Veronica Micle, 5, com.
Budesti**

Valoarea de deviz 136 456,73 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,034	84,97	427,739
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,461	84,97	973,841
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,200	84,97	781,724
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910	84,97	247,263
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,366	84,97	1 985,409
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,230	84,97	529,364
7.	7212030022700	Sudor	h-om	15,447	84,97	1 312,531
8.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,400	84,97	543,808
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,040	84,97	428,249
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,000	84,97	1 104,610
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,266	84,97	1 467,092
12.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,290	84,97	194,582
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,440	84,97	122,356
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,329	84,97	452,806
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,185	84,97	15,719
16.	9312040019600	Sapator	h-om	0,675	84,97	57,355
Total manopera						10 644,45

Materiale:

1.	1011642	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,053	25 920,00	1 373,760
2.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	33 120,00	33,120
3.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,297	60,48	17,963
4.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,012	92 160,00	1 105,920
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,719	448,56	322,515
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,124	448,56	504,181
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,221	576,00	703,296
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,597	43,20	25,790
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,890	36,00	32,040

10.	1724107361935	Banda de marcaj	m	3,244	2,16	7,008
11.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,002	6 048,00	12,096
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,420	34,56	14,515
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,730	33,12	24,178
14.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,597	33,12	19,772
15.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,806	33,12	126,055
16.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,060	28,80	1,728
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,419	28,80	328,867
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,148	72,00	82,656
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,068	50,40	154,627
20.	2416526101467	Mastic	kg	0,064	31,68	2,028
21.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,592	72,00	42,624
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162	50,40	8,165
23.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,751	50,40	37,850
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,771	50,40	38,858
25.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,305	72,00	21,960
26.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	2,030	180,00	365,400
27.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,260	324,00	84,240
28.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,052	79,20	4,118
29.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,294	50,40	14,818
30.	2521216701000200	Teava din otel d219*5.0mm	m	1,479	747,60	1 105,700
31.	252121670100055	Teava din otel 25*2.8mm (gazoduct de purjare)	m	9,135	60,48	552,485
32.	2521216701000552	Teava din otel d159*4mm	m	1,479	420,48	621,890
33.	2521216710001110	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	1,509	169,56	255,866
34.	2521216710001520	Teava PE100 SDR11 D63x5.8mm	m	1,506	82,08	123,612
35.	2523156713811414	Cot PE d110 mm	buc	1,010	563,04	568,670
36.	2523156713811415	Trecere PE/OT d110/108 mm	buc	1,010	799,20	807,192
37.	252315671381145	Mufa PE d110 mm	buc	3,030	194,40	589,032
38.	25231567138115	Mufa PE d63mm	buc	1,010	240,00	242,400
39.	25231567138116	Cot PE d63mm	buc	1,010	290,88	293,789
40.	25231567138117	Trecere PE/OT d63/57 mm	buc	1,010	302,40	305,424
41.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,588	88,08	51,791
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	459,963	2,88	1 324,694
43.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,102	360,00	36,720
44.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,940	69,12	203,213
45.	271040364300025	Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица)	m2	6,762	216,00	1 460,592
46.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,235	72,00	16,920
47.	2710503808003	Fir trasor	m	3,304	2,88	9,516
48.	2710700000000256	Teava din otel d89*3.5	m	4,800	240,00	1 152,000
49.	2710700000000523	Piloni d50*50 (L=2m, 8buc)	m	16,000	116,35	1 861,600
50.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,930	36,00	177,480
51.	2722103107000108	Teava din otel d108x4.0 mm	m	2,008	302,40	607,219
52.	272210310700054	Teava din otel d25*2.8mm	m	1,406	60,48	85,035
53.	2722103107000541	Teava din otel d20*2.8mm	m	1,406	48,00	67,488

54.	2722103107000552	Conducta de otel d57x3.5 mm	m	2,008	132,48	266,020
55.	272210310700057	Teava din otel d57*3.5m	m	4,217	132,48	558,668
56.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	19,513	136,80	2 669,378
57.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,320	33,12	10,598
58.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,027	60,48	1,633
59.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,160	60,48	70,158
60.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,198	33,12	6,558
61.	28112363098002330	Confectii metalice diverse опоры под козырек	kg	24,000	180,00	4 320,000
62.	281123630980025	Confectii metalice diverse(Panglica metal 40x4)	m	5,000	38,40	192,000
63.	2811236309800255	Confectii metalice diverse(Armatura 20mm)	m	18,000	60,48	1 088,640
64.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,235	60,48	135,172
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,375	60,48	22,680
66.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	14,40	115,200
67.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000	14,40	230,400
68.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	24,000	4,32	103,680
69.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	24,000	7,20	172,800
70.	2875274040000108	Cot din otel d108 mm	buc	1,000	144,00	144,000
71.	287527404000025	Cot din otel d25mm.	buc	4,000	14,40	57,600
72.	2875274040000412	Cot din otel Dn50 mm	buc	1,000	36,00	36,000
73.	287527404000055	Trecere d57/25mm	buc	1,000	72,00	72,000
74.	2875274040000550	Trecere d25/20mm	buc	1,000	51,84	51,840
75.	287527420210052	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm	buc	1,000	3 871,80	3 871,800
76.	28752742021005236	Robinet cu bila cu flanse Dn50mm	buc	1,000	1 911,60	1 911,600
77.	2875274400200253	Flansa din otel Dn100 mm	buc	2,000	288,00	576,000
78.	287527440020050	Flanse din otel dn50	buc	2,000	146,88	293,760
79.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	52,920	28,80	1 524,096
80.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,462	14,40	6,653
81.	44777444	PRG cu 2 regulatoare PДHK-1000	buc	1,000	48 000,00	48 000,000
		Total materiale de constructii				84 539,38

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,807	120,00	96,840
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,036	450,00	16,200
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,008	550,00	4,400
4.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,036	450,00	16,200
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,520	95,00	524,400
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,720	80,00	57,600
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,152	80,00	12,160
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	15,772	95,00	1 498,340
9.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,435	95,00	231,325
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,150	250,00	37,500

		Total utilaje de construcții				2 494,96
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total		lei				113 713,94
TVA		20,00 %				22 742,79

Total deviz:

136 456,7

3

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

5.PR.G Nr. 2 cu doua reguloatoare RDNK-1000 din str.Bujorilor 14, com.Budesti

Valoarea de deviz 140 376,85 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
		1. Lucrari				
		1.1. Legatura PRG				
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 d159mm, L=1450 mm (k=0.5man,mec, mat cu exc. teava dn150mm) (iesire din sol)	m	1,450	1 871,543 132,507	2 713,738 192,135
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 D63x5.7mm (iesire din sol)	m	1,500	80,694 4,927	121,041 7,390
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 d63mm (iesire din sol)	buc	1,000	424,352 67,952	424,352 67,952
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	475,741 67,952	475,741 67,952

1	2	3	4	5	6	7
		50, 63 mm. Cot PE d63mm (iesire din sol)				
5	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. Trecere PE/OT d63/57 mm (iesire din sol)	buc	1,000	305,424 0,000	305,424 0,000
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	170,669 44,169	341,339 88,337
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 Dn50 mm (iesire din sol)	buc	1,000	326,080 175,826	326,080 175,826
8	GB01A	Robinet cu bila cu flanse Dn50 mm (iesire din sol)	buc	1,000	2 197,284 49,265	2 197,284 49,265
9	GB05A	Flansa din otel Dn50 mm (iesire din sol)	buc	2,000	241,264 42,470	482,528 84,940
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 Dn200mm,L=1450mm (intrare in sol)	m	1,450	2 684,533 176,675	3 892,573 256,179
11	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 D110x6.3 mm (intrare in sol)	m	1,500	227,908 24,123	341,862 36,185
12	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	3,000	494,988 101,928	1 484,964 305,784

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Mufa PE d110 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 d110 mm (intrare in sol)	buc	1,000	781,020 101,928	781,020 101,928
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 d110/108 mm (intrare in sol)	buc	1,000	807,192 0,000	807,192 0,000
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 (intrare in sol)	m	2,000	391,547 67,103	783,094 134,205
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 (intrare in sol)	buc	1,000	675,677 349,953	675,677 349,953
17	GB01C	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm (intrare in sol)	buc	1,000	4 493,226 145,247	4 493,226 145,247
18	GB05C	Flansa din otel Dn100 mm (intrare in sol)	buc	2,000	456,931 83,241	913,862 166,482
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	65,404 65,404	98,106 98,106
20	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea	m2	2,020	57,813	116,782

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm			39,905	80,608
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	12,133 8,494	236,595 165,633
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 Ду80,4buc)	kg	20,100	71,330 17,837	1 433,732 358,532
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	57,146 17,838	2 706,413 844,813
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	382,273 93,434	3 822,726 934,340
25	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий-опоры под козырек)	kg	24,000	202,891 22,084	4 869,380 530,026
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,600	636,631 97,681	3 565,134 547,014
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*2.8mm (gazoduct de purjare)	m	9,000	131,144 59,458	1 180,297 535,122
28	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe	buc	4,000	304,480 175,826	1 217,919 703,303

1	2	3	4	5	6	7
		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 d25mm.				
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	2 317,089 654,038	2 780,507 784,845
		Total Legatura PRG Inclusiv salariu				43 588,588 7 812,102
		1.2. Paratrasnet				
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	163,086 163,086	81,543 81,543
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*3.5m	m	4,200	180,749 50,115	759,144 210,481
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*2.8mm	m	1,400	123,974 50,114	173,564 70,160
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*2.8mm	m	1,400	111,441 50,114	156,017 70,160
34	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata	buc	1,000	362,080	362,080

1	2	3	4	5	6	7
		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 d57/25mm			175,826	175,826
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 d25/20mm	buc	1,000	341,920 175,826	341,920 175,826
36	CL17A prim	Panglica metal 40x4	kg	15,070	38,269 22,083	576,716 332,795
37	CL17A prim	Armatura 20mm	kg	36,000	53,188 22,084	1 914,782 795,038
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	2 269,770 654,038	839,815 241,994
		Total Paratrasnet Inclusiv salariu				5 205,581 2 153,823
		<i>Total</i>	lei			48 794,169
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		2 391,822
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		1 456,789
		<i>Total</i>		100,00 +		52 642,780
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		7 633,203
		<i>Total</i>		100,00 +		60 275,983
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		3 616,559
		Total Lucrari Inclusiv salariu				63 892,542 9 965,925
		2. Lucrari de montare				
39	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,000	418,722 247,175	418,722 247,175
40	08-02-471-	Priza de pamint, verticala, din otel	10 buc	0,300	5 945,440	1 783,632

1	2	3	4	5	6	7
	2	cornier, dimensiuni 63x63x6 mm			1 002,293	300,688
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,090	14 128,433 1 410,000	1 271,559 126,900
		<i>Total</i>	lei			3 473,913
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			161,943
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			108,092
		<i>Total</i>	100,00 +			3 743,948
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			512,820
		<i>Total</i>	100,00 +			4 256,768
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			255,406
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 512,174 674,763
		3. Utilaj				
42	utilaj	PRG cu 2 regulatoare РДНК-1000	buc	1,000	48 000,000 0,000	48 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			48 000,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			576,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				48 576,000
		<i>Total</i>	lei			116 980,71
		TVA	20,00 %			23 396,14
		Total deviz: Inclusiv salariu				140 376,85 10 640,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
		1. Lucrari				
		1.1. Legatura PRG				
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 d159mm, L=1450 mm (k=0.5man,mec, mat cu exc. teava dn150mm) (iesire din sol)	m			1 871,543 ----- 132,507
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,94	105,736
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,94	26,771
	2521216701000552	Teava din otel d159*4mm	m	1,0200	420,48	428,890
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	328,80	1 109,757
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	72,00	6,505
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 480,00	4,469
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	60,48	6,340
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	34,56	3,885
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	34,56	38,874
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	180,00	108,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	36,00	8,094
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	95,00	20,638
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	80,00	3,586
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 D63x5.7mm (iesire din sol)	m			80,694 ----- 4,927
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,94	1,869
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,94	3,058
	2521216710001520	Teava PE100 SDR11 D63x5.8mm	m	1,0030	68,40	68,673
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,172
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,336
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	31,68	0,486
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	550,00	1,100
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 d63mm (iesire din sol)	buc			424,352 ----- 67,952
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,94	67,952
	25231567138115	Mufa PE d63mm	buc	1,0100	240,00	242,400
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
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 d63mm (iesire din sol)	buc			475,741 ----- 67,952
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,94	67,952
	25231567138116	Cot PE d63mm	buc	1,0100	290,88	293,789
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,000

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	95,00	57,000
5	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 d63/57 mm (iesire din sol)	buc			305,424 0,000
	25231567138117	Trecere PE/OT d63/57 mm	buc	1,0100	302,40	305,424
6	TfA01A1	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 25; 40; 50. Conducta de otel d57x3.0 mm (iesire din sol)	m			170,669 44,169
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,94	11,042
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,94	22,084
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,94	11,042
	2722103107000552	Conducta de otel d57x3.5 mm	m	1,0040	110,40	110,841
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,48	0,605
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	43,20	0,173
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	360,00	0,360
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	79,20	0,079
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	33,12	0,133
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	95,00	10,260
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	450,00	4,050
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 Dn50 mm (iesire din sol)	buc			326,080 175,826
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,94	90,886
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,94	84,940
	2875274040000412	Cot din otel Dn50 mm	buc	1,0000	36,00	36,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	60,48	6,895
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	43,20	2,592
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	360,00	3,600
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	33,12	1,987
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	95,00	99,180
8	GB01A	Robinet cu bila cu flanse Dn50 mm (iesire din sol)	buc			2 197,284 49,265
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	84,94	49,265
	28752742021005236	Robinet cu bila cu flanse Dn50mm	buc	1,0000	1 911,60	1 911,600
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	14,40	115,200
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	4,32	34,560
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	7,20	57,600
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,40	0,504
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	34,56	0,691
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	28,80	0,864
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	324,00	25,920
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	36,00	1,080
9	GB05A	Flansa din otel Dn50 mm (iesire din sol)	buc			241,264 42,470
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,94	42,470
	287527440020050	Flanse din otel dn50	buc	1,0000	146,88	146,880
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	60,48	20,564
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	95,00	31,350
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	m			2 684,533 176,675

1	2	3	4	5	6	7
		protectie Dn200mm,L=1450mm (intrare in sol)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,94	141,001
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,94	35,674
	2521216701000200	Teava din otel d219*5.0mm	m	1,0200	747,60	762,552
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	328,80	1 479,600
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	72,00	8,640
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 480,00	4,469
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	60,48	8,468
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	34,56	5,172
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	34,56	51,840
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	180,00	144,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	36,00	10,800
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	95,00	27,517
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	80,00	4,800
11	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 D110x6.3 mm (intrare in sol)	m			227,908 ----- 24,123
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1012	84,94	8,607
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,94	15,516
	2521216710001110	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	1,0050	169,56	170,577
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,88	3,172
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,16	2,336
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	31,68	0,866
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0030	550,00	1,833
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 d110 mm (intrare in sol)	buc			494,988 ----- 101,928
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,94	101,928
	252315671381145	Mufa PE d110 mm	buc	1,0100	186,00	187,860
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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 d110 mm (intrare in sol)	buc			781,020 ----- 101,928
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	84,94	101,928
	2523156713811414	Cot PE d110 mm	buc	1,0100	469,20	473,892
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	95,00	102,600
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 d110/108 mm (intrare in sol)	buc			807,192 ----- 0,000
	2523156713811415	Trecere PE/OT d110/108 mm	buc	1,0100	799,20	807,192
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 (intrare in sol)	m			391,547 ----- 67,103
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	84,94	16,139
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	84,94	35,675
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	84,94	15,289
	2722103107000108	Teava din otel d108x4.0 mm	m	1,0040	302,40	303,610
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	60,48	1,210
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	43,20	0,432
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	360,00	0,720

1	2	3	4	5	6	7
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	79,20	1,742
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	33,12	0,331
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	95,00	12,350
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	450,00	4,050
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 (intrare in sol)	buc			675,677 349,953
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	84,94	180,073
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	84,94	169,880
	2875274040000108	Cot din otel d108 mm	buc	1,0000	144,00	144,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	60,48	14,031
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	43,20	5,184
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	360,00	7,200
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	33,12	3,974
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	95,00	151,335
17	GB01C	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm (intrare in sol)	buc			4 493,226 145,247
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,7100	84,94	145,247
	287527420210052	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm	buc	1,0000	3 871,80	3 871,800
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	14,40	230,400
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	4,32	69,120
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	7,20	115,200
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,40	0,504
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	34,56	0,691
	2320186202000	Unsoari lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	28,80	0,864
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1800	324,00	58,320
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	36,00	1,080
18	GB05C	Flansa din otel Dn100 mm (intrare in sol)	buc			456,931 83,241
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	84,94	83,241
	2875274400200253	Flansa din otel Dn100 mm	buc	1,0000	288,00	288,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	60,48	36,290
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	95,00	49,400
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			65,404 65,404
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,94	65,404
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			57,813 39,905
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	84,94	39,905
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,1000	72,00	7,200
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1300	50,40	6,562
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	33,12	3,968
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0050	36,00	0,178
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			12,133 8,494
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,94	8,494
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	72,00	1,440
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	50,40	1,261
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	33,12	0,829
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	36,00	0,109
22	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si	kg			71,330

1	2	3	4	5	6	7
		recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Опоры для ШГПП) (L=1200 Ду80,4buc)				17,837
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,94	17,837
	2710700000000256	Teava din otel 89*3.5	m	0,238805	224,00	53,493
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			57,146 17,838
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,94	17,838
	27107000000000523	Piloni d50*50 (L=2m,8buc)	m	0,33783	116,35	39,307
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 ШГПП)	m			382,273 93,434
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,94	78,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,94	15,289
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	122,40	238,839
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	36,00	17,748
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	448,56	32,252
25	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий-опоры под козырек)	kg			202,891 22,084
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,94	19,536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,94	1,699
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,94	0,849
	28112363098002330	Confectii metalice diverse опоры под козырек	kg	1,0000	180,00	180,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,48	0,302
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,40	0,504
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			636,631 97,681
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,94	76,446
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,94	21,235
	271040364300025	Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица)	m2	1,1500	216,00	260,820
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	69,12	36,288
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	24,00	226,800
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	89,28	9,374
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	72,00	3,021
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	50,40	2,646
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*2.8mm (gazoduct de purjare)	m			131,144 59,458
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	84,94	59,458
	252121670100055	Teava din otel 25*2.8mm (gazoduct de purjare)	m	1,0150	60,48	61,387
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	72,00	3,744
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1120	50,40	5,645
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	33,12	0,729
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	60,48	0,181
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 d25mm.	buc			304,480 175,826
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,94	90,886
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,94	84,940
	287527404000025	Cot din otel d25mm.	buc	1,0000	14,40	14,400
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	60,48	6,895
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	43,20	2,592
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40	buc	0,0100	360,00	3,600

1	2	3	4	5	6	7
		liant.cer				
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	33,12	1,987
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	95,00	99,180
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			2 317,089 ----- 654,038
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,94	620,062
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,94	33,976
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,88	841,882
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	576,00	447,840
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	448,56	321,094
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,40	4,236
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
		1.2. Paratrasnet				
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			163,086 ----- 163,086
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,94	114,670
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,94	48,416
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*3.5m	m			180,749 ----- 50,115
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	84,94	12,741
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	84,94	24,633
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	84,94	12,741
	272210310700057	Teava din otel d57*3.5m	m	1,0040	110,40	110,847
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,48	0,605
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	72,00	0,069
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	43,20	0,175
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	360,00	0,343
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	79,20	0,075
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	14,40	0,086
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	14,40	0,045
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	33,12	0,134
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	50,40	0,048
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	95,00	11,875
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	450,00	4,071
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	125,00	2,262
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*2.8mm	m			123,974 ----- 50,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	84,94	12,741
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	84,94	24,633
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	84,94	12,741
	272210310700054	Teava din otel d25*2.8mm	m	1,0040	60,48	60,739
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,48	0,605
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	43,20	0,185
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	360,00	0,257
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	79,20	0,056
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	33,12	0,142
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	95,00	11,875
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	m			111,441 ----- 50,114

1	2	3	4	5	6	7
		d20*2.8mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	84,94	12,741
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	84,94	24,633
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	84,94	12,741
	272210310700054 1	Teava din otel d20*2.8mm	m	1,0040	48,00	48,206
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,48	0,605
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	43,20	0,185
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	360,00	0,257
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	79,20	0,056
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	33,12	0,142
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	95,00	11,875
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 d57/25mm	buc			362,080 <hr/> 175,826
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,94	90,886
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,94	84,940
	287527404000055	Trecere d57/25mm	buc	1,0000	72,00	72,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	60,48	6,895
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	43,20	2,592
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	360,00	3,600
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	33,12	1,987
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	95,00	99,180
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 d25/20mm	buc			341,920 <hr/> 175,826
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,94	90,886
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,94	84,940
	287527404000055 0	Trecere d25/20mm	buc	1,0000	51,84	51,840
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	60,48	6,895
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	43,20	2,592
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	360,00	3,600
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	33,12	1,987
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	95,00	99,180
36	CL17A prim	Panglica metal 40x4	kg			38,269 <hr/> 22,083
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,94	19,536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,94	1,697
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,94	0,851
	281123630980025	Confectii metalice diverse(Panglica metal 40x4)	m	0,331785	46,08	15,289
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,48	0,301
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,034
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,40	0,505
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,88	0,058
37	CL17A prim	Armatura 20mm	kg			53,188 <hr/> 22,084
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,94	19,536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,94	1,699
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,94	0,849
	281123630980025 5	Confectii metalice diverse(Armatura 20mm)	m	0,5000	60,48	30,240
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,48	0,302
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,40	0,504
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,88	0,058
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			2 269,770 <hr/> 654,038

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,94	620,062
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,94	33,976
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,88	841,878
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	576,00	448,346
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	448,56	321,265
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,40	4,243
		2. Lucrari de montare				
39	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			418,722
						247,175
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	84,94	247,175
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	50,40	103,824
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	50,40	8,165
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	72,00	48,960
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0,3200	33,12	10,598
40	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm	10 buc			5 945,440
						1 002,293
	1	Muncitor	h-om	11,8000	84,94	1 002,293
	1011642	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,1770	25 920,00	4 579,200
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	33 120,00	110,400
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7200	60,48	43,547
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	120,00	210,000
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			14 128,433
						1 410,000
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,94	1 410,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	33 120,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	60,48	54,433
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	92 160,00	12 288,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	120,00	376,000
		3. Utilaj				
42	utilaj	PRG cu 2 regulatoare PДHK-1000	buc			48 000,000
						0,000
	44777444	PRG cu 2 regulatoare PДHK-1000	buc	1,0000	48 000,00	48 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 140 376,85 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,034	84,94	427,588
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,461	84,94	973,497
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,200	84,94	781,448
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910	84,94	247,175
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,366	84,94	1 984,708
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,230	84,94	529,176
7.	7212030022700	Sudor	h-om	15,447	84,94	1 312,066
8.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,400	84,94	543,616
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,040	84,94	428,098
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,000	84,94	1 104,222
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,266	84,94	1 466,574
12.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,290	84,94	194,512
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,440	84,94	122,314
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,329	84,94	452,645
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,185	84,94	15,714
16.	9312040019600	Sapator	h-om	0,675	84,94	57,335
Total manopera						10 640,71

Materiale:

1.	1011642	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,053	25 920,00	1 373,760
2.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	33 120,00	33,120
3.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,297	60,48	17,963
4.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,012	92 160,00	1 105,920
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,719	448,56	322,515
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,124	448,56	504,181
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,221	576,00	703,296
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,597	43,20	25,790
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,890	36,00	32,040
10.	1724107361935	Banda de marcaj	m	3,244	2,16	7,008

11.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,002	6 480,00	12,960
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,420	34,56	14,515
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,730	33,12	24,178
14.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,597	33,12	19,772
15.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,806	34,56	131,535
16.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,060	28,80	1,728
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,419	328,80	3 754,567
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,152	72,00	82,944
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,072	50,40	154,829
20.	2416526101467	Mastic	kg	0,064	31,68	2,028
21.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,592	72,00	42,624
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162	50,40	8,165
23.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,751	50,40	37,850
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,771	50,40	38,858
25.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,305	72,00	21,960
26.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	2,030	180,00	365,400
27.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,260	324,00	84,240
28.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,052	79,20	4,118
29.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,294	50,40	14,818
30.	2521216701000200	Teava din otel d219*5.0mm	m	1,479	747,60	1 105,700
31.	252121670100055	Teava din otel 25*2.8mm (gazoduct de purjare)	m	9,135	60,48	552,485
32.	2521216701000552	Teava din otel d159*4mm	m	1,479	420,48	621,890
33.	2521216710001110	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	1,509	169,56	255,866
34.	2521216710001520	Teava PE100 SDR11 D63x5.8mm	m	1,506	68,40	103,010
35.	2523156713811414	Cot PE d110 mm	buc	1,010	469,20	473,892
36.	2523156713811415	Trecere PE/OT d110/108 mm	buc	1,010	799,20	807,192
37.	252315671381145	Mufa PE d110 mm	buc	3,030	186,00	563,580
38.	25231567138115	Mufa PE d63mm	buc	1,010	240,00	242,400
39.	25231567138116	Cot PE d63mm	buc	1,010	290,88	293,789
40.	25231567138117	Trecere PE/OT d63/57 mm	buc	1,010	302,40	305,424
41.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,588	89,28	52,497
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	459,963	2,88	1 324,694
43.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,102	360,00	36,720
44.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,940	69,12	203,213
45.	271040364300025	Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица)	m2	6,762	216,00	1 460,592
46.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,235	72,00	16,920
47.	2710503808003	Fir trasor	m	3,304	2,88	9,516
48.	2710700000000256	Teava din otel 89*3.5	m	4,800	224,00	1 075,200
49.	2710700000000523	Piloni d50*50 (L=2m,8buc)	m	16,000	116,35	1 861,600
50.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,930	36,00	177,480
51.	2722103107000108	Teava din otel d108x4.0 mm	m	2,008	302,40	607,219
52.	272210310700054	Teava din otel d25*2.8mm	m	1,406	60,48	85,035
53.	2722103107000541	Teava din otel d20*2.8mm	m	1,406	48,00	67,488
54.	27221031070005	Conducta de otel d57x3.5 mm	m	2,008	110,40	221,683

	52					
55.	272210310700057	Teava din otel d57*3.5m	m	4,217	110,40	465,557
56.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	19,513	122,40	2 388,391
57.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,320	33,12	10,598
58.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,027	60,48	1,633
59.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,160	60,48	70,158
60.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,198	33,12	6,558
61.	28112363098002330	Confectii metalice diverse опоры под козырек	kg	24,000	180,00	4 320,000
62.	281123630980025	Confectii metalice diverse(Panglica metal 40x4)	m	5,000	46,08	230,400
63.	2811236309800255	Confectii metalice diverse(Armatura 20mm)	m	18,000	60,48	1 088,640
64.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,235	60,48	135,179
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,375	60,48	22,680
66.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	14,40	115,200
67.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000	14,40	230,400
68.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	24,000	4,32	103,680
69.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	24,000	7,20	172,800
70.	2875274040000108	Cot din otel d108 mm	buc	1,000	144,00	144,000
71.	287527404000025	Cot din otel d25mm.	buc	4,000	14,40	57,600
72.	2875274040000412	Cot din otel Dn50 mm	buc	1,000	36,00	36,000
73.	287527404000055	Trecere d57/25mm	buc	1,000	72,00	72,000
74.	2875274040000550	Trecere d25/20mm	buc	1,000	51,84	51,840
75.	287527420210052	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm	buc	1,000	3 871,80	3 871,800
76.	28752742021005236	Robinet cu bila cu flanse Dn50mm	buc	1,000	1 911,60	1 911,600
77.	2875274400200253	Flansa din otel Dn100 mm	buc	2,000	288,00	576,000
78.	287527440020050	Flanse din otel dn50	buc	2,000	146,88	293,760
79.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	52,920	24,00	1 270,080
80.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,121	4,20	0,508
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,462	14,40	6,653
82.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,013	14,40	0,187
83.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,025	14,40	0,360
84.	44777444	PRG cu 2 regulatoare РДНК-1000	buc	1,000	48 000,00	48 000,000
		Total materiale de constructii				87 122,00

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,807	120,00	96,840
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,074	450,00	33,300
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,008	550,00	4,400
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,520	95,00	524,400
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,720	80,00	57,600
6.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,152	80,00	12,160
7.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,076	125,00	9,500
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	15,772	95,00	1 498,340

9.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,435	95,00	231,325
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,150	250,00	37,500
		Total utilaje de construcții				2 505,35

Total		lei	116 980,71
TVA		20,00 %	23 396,14

Total deviz:

140 376,8

5

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)