

**Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti,
mun. Chisinau (Sector A).
Gazoduct de presiune joasa de la
PRG Nr.1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

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

Valoarea de deviz 747 790,87 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	2,28	57,66	131,46
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	104,94	57,66	6 050,84
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	363,92	57,66	20 983,61
4.	7212030022700	Sudor	h-om	38,25	57,66	2 205,49
5.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	211,40	57,66	12 189,30
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	25,74	57,66	1 484,17
7.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,36	57,66	20,76
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	354,85	57,66	20 460,65
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	156,29	57,66	9 011,67
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,24	57,66	2 839,19
11.	9312040019600	Sapator	h-om	223,60	57,66	12 892,78
Total manopera						88 269,92

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	100,85	125,00	12 606,25
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,40	5,00	2,00
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	10,70	5,00	53,50
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,28	130,00	686,40
5.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,03	3 690,83	110,72
6.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	578,73	39,51	22 865,64
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,95	15,00	74,25
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,48	15,00	37,20
9.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,40	15,00	6,00
10.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	49,50	14,00	693,00
11.	2342filet20	Filet dn20	buc	66,00	5,00	330,00
12.	23453523cot90	cot PE d90mm	buc	1,00	408,70	408,70
13.	235422teu7566	Teu PE d75/63 mm	buc	1,00	455,83	455,83
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	7,92	15,00	118,80

15.	245353red110063	Reductie PE d110/63 mm	buc	0,00	474,16	0,00
16.	25322mufa63	Mufa PE d63mm	buc	3,00	80,00	240,00
17.	2663102100000	Beton	m3	0,68	1 300,00	884,00
18.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,10	150,50	15,05
19.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,20	14,35	2,87
20.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,00	12,50	25,00
21.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,00	3,75	7,50
22.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,00	3,75	7,50
23.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	194,82	69,52	13 543,90
24.	3453535mufa50	Mufa PE d50mm	buc	5,00	80,00	400,00
25.	345433teu90063	Teu PE d90/63 mm	buc	1,00	495,00	495,00
26.	3463465teva60051	Teava PE100 SDR17.6 d90x5.1mm.	m	145,00	108,95	15 797,75
27.	346363teava032	Teava PE32	buc	99,00	20,96	2 075,04
28.	346363teava032	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	85,00	20,96	1 781,60
29.	3465346teu110063	Teu PE d110/63 mm	buc	1,00	758,33	758,33
30.	3465353teava075	Teava PE80 SDR17.6 D75x4.3 mm	m	92,00	73,23	6 737,16
31.	34653543cot40	cot PE d40mm	buc	3,00	180,80	542,40
32.	36363te0110090	Teu PE d110/90 mm	buc	1,00	758,33	758,33
33.	36713811teu7503	Teu PE d75/32mm	buc	2,00	300,00	600,00
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,62	20,00	112,40
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,07	20,00	1,40
36.	4100126202818	Apa	m3	9,17	20,00	183,40
37.	4242cot50	cotPE d50mm	buc	3,00	233,00	699,00
38.	45234filet025	Filet dn 25	buc	66,00	6,60	435,60
39.	4633463mufa110	Mufa PE d110 mm	buc	2,00	166,66	333,32
40.	5222teu63050	Teu PE d63/50 mm	buc	1,00	211,25	211,25
41.	52345teu50032	Teu PE d50/32mm	buc	26,00	181,25	4 712,50
42.	523525teava110063	Teava PE80 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	25,00	144,26	3 606,50
43.	5252523tey63032	Teu PE d63/32mm	buc	16,00	192,50	3 080,00
44.	5252mufa40	Mufa PE d40mm	buc	4,00	57,50	230,00
45.	KT1724107361935	Banda de marcaj	m	1 923,48	1,08	2 077,36
46.	KT2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	148,50	15,83	2 350,76
47.	KT2416526101467	Mastic	kg	29,06	15,83	460,02
48.	KT2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	1,98	35,00	69,30
49.	KT2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	2,48	36,67	90,94
50.	KT2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	3,96	35,00	138,60
51.	KT2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	26,40	158,33	4 179,91
52.	KT2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,17	71,67	12,18
53.	KT2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,10	71,67	7,17
54.	KT2710503808003	Fir trasor	m	1 959,10	1,00	1 959,10
55.	KT2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,99	37,50	37,12
56.	KT2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	13,27	37,50	497,63
57.	II325211red400	Reductie PE d40/32 mm	buc	7,00	127,90	895,30

	32					
58.	Π92521216716000110	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	99,96	238,26	23 816,47
59.	Π92521216716000160	Teava PE100 SDR11 160x14.6 mm	m	12,24	504,43	6 174,22
60.	Π925212167160001600	Teava PE100 SDR11 d160x12.7mm	m	2,04	504,43	1 029,04
61.	Π92521216716000d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	748,93	79,49	59 532,46
62.	Π92521216716000d75	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	41,82	110,60	4 625,29
63.	Π925212167160040	Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m	320,96	32,73	10 505,02
64.	Π925212167160d140	Teava PE100 SDR11 140x12.7 mm	m	21,42	385,00	8 246,70
65.	Π9252121710001d50	Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm	m	551,65	49,90	27 527,33
66.	Π92523113811red50040	Reductie PE d50/40 mm	buc	7,00	218,00	1 526,00
67.	Π92523156713811cot1	cot PE d110 mm	buc	1,00	488,33	488,33
68.	Π92523156713811Dop d	Dop PE d40mm	buc	6,00	140,80	844,80
69.	Π92523156713811muf9	Mufa PE d90mm	buc	2,00	156,25	312,50
70.	Π92523156713811Mufa	Mufa PE d32 mm	buc	129,00	42,50	5 482,50
71.	Π92523156713811peot3	Trecere PE/OT d32/25 mm	buc	66,00	106,66	7 039,56
72.	Π92523156713811red90	Reductie PE d90/32 mm	buc	1,00	287,91	287,91
73.	Π92523156713811Teu d	Teu PE d40/32mm	buc	13,00	152,00	1 976,00
74.	Π92523156713811teu11	Teu PE d110 mm	buc	1,00	665,00	665,00
75.	Π92523156713811teud9	Teu PE d90/32mm	buc	6,00	346,66	2 079,96
76.	Π925231567red090075	Reductie PE d90/75 mm	buc	1,00	287,91	287,91
77.	Π925231567red75063	Reductie PE d75/63 mm	buc	1,00	533,33	533,33
78.	Π92523156teava090	Teaba de politelen diametrul de 90x8.2 mm	m	122,00	161,93	19 755,46
79.	Π92523811red63050	Reductie PE d63/50 mm	buc	5,00	193,75	968,75
80.	Π925256713811Teud	Teu PE d90mm	buc	1,00	465,00	465,00
81.	Π9252713811red11	Reductie PE d110/50 mm	buc	1,00	474,16	474,16
82.	Π92556713811cot63	Cot PE d63 mm	buc	3,00	250,00	750,00
83.	CT2521216701000dn100	Teava din otel d108mm	m	66,00	233,33	15 399,78
84.	CT2722103107000d25	Teava din otel d25x3,2mm ΓOCT 3262-75	m	99,40	55,00	5 467,00
85.	CT2875274114000Dopdn	Dop din otel d25mm	buc	66,00	23,33	1 539,78
86.	CT2875274205200dy25	Robinet sferic cu mufa d25mm	buc	66,00	175,00	11 550,00
		Total materiale de construcții				328 850,74

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	38,51	400,00	15 404,00
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,03	350,00	10,50
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,89	300,00	267,00
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,47	600,00	1 482,00
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	160,84	75,50	12 143,42

6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	66,28	25,00	1 657,00
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	43,04	427,00	18 378,08
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,79	265,00	3 654,35
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	131,43	75,00	9 857,25
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,98	72,00	142,56
11.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	171,53	98,49	16 893,95
12.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	11,91	98,49	1 173,02
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	66,28	204,98	13 586,07
		Total utilaje de constructii				94 649,20

Total	Lei	511 769,86
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	21 184,78
Cheltuieli de transport	2,00 %	6 577,01
TOTAL	100,00 +	539 531,65
Cheltuieli de regie	10,00 %	53 953,17
TOTAL	100,00 +	593 484,82
Beneficiu de deviz	5,00 %	29 674,24
TOTAL	100,00 +	623 159,06
TVA	20,00 %	124 631,81

Total deviz:

747 790,8

7

Intocmit

Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Srl Chisinau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti, mun. Chisinau
(Sector A). Gazoduct de presiune joasa de la PRG
Nr.1**

Investitor Srl Chisinau-Gaz

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			1 588,43 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	427,00	1 588,43
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			110,71 110,71
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
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			52,16 50,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,17
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
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			288,88 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	265,00	288,88
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			1 287,78 508,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,23
		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			163,36 16,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1012	57,66	5,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,56
	523525teava1100	Teava PE80 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	1,0000	144,26	144,26

1	2	3	4	5	6	7
	63					
	KΓ271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ241652610146 7	Mastic	kg	0,0270	15,83	0,43
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0000	204,98	0,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0000	25,00	0,00
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			131,56 10,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0651	57,66	3,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,97
	3463465teava6005 1	Teava PE100 SDR17.6 d90x5.1mm.	m	1,0000	108,95	108,95
	KΓ271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ241652610146 7	Mastic	kg	0,0260	15,83	0,41
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
9	GD61B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 75-90 mm. Teava PE80 SDR17.6 D75x4.3 mm	m			91,47 6,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0401	57,66	2,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	3465353teava075	Teava PE80 SDR17.6 D75x4.3 mm	m	1,0000	73,23	73,23
	KΓ271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ241652610146 7	Mastic	kg	0,0200	15,83	0,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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			94,78 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	ΠΕ252121671600 0d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0030	79,49	79,73
	KΓ271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ241652610146 7	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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			65,10 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	ΠΕ252121710001 d50	Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm	m	1,0030	49,90	50,05
	KΓ271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ241652610146 7	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
12	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			47,88

1	2	3	4	5	6	7
		distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm				3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	Π925212167160040	Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m	1,0030	32,73	32,83
	KΓ2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ2416526101467	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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			36,01 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	KΓ2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	346363teava032	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	1,0000	20,96	20,96
	KΓ1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ2416526101467	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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			423,76 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	4633463mufa110	Mufa PE d110 mm	buc	1,0000	166,66	166,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
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			353,10 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	Π92523156713811muf9	Mufa PE d90mm	buc	1,0000	156,25	156,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			230,52 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25322mufa63	Mufa PE d63mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			230,52 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	3453535mufa50	Mufa PE d50mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			208,02 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	5252mufa40	Mufa PE d40mm	buc	1,0000	57,50	57,50

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			193,02 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	Π9252315671381 1Mufa	Mufa PE d32 mm	buc	1,0000	42,50	42,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			291,32 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	Π9252315671381 1Dop d	Dop PE d40mm	buc	1,0000	140,80	140,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			745,43 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	Π9252315671381 1cot1	cot PE d110 mm	buc	1,0000	488,33	488,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
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			605,55 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	23453523cot90	cot PE d90mm	buc	1,0000	408,70	408,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			400,52 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	Π92556713811co t63	Cot PE d63 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			383,52 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	4242cot50	cotPE d50mm	buc	1,0000	233,00	233,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			331,32 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	34653543cot40	cot PE d40mm	buc	1,0000	180,80	180,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			922,10 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19

1	2	3	4	5	6	7
	Π9252315671381 1teu11	Teu PE d110 mm	buc	1,0000	665,00	665,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
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			1 015,43 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	36363te0110090	Teu PE d110/90 mm	buc	1,0000	758,33	758,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
28	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Teu PE d110/63 mm	buc			1 015,43 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	3465346teu11006 3	Teu PE d110/63 mm	buc	1,0000	758,33	758,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
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			661,85 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	Π925256713811T eud	Teu PE d90mm	buc	1,0000	465,00	465,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			691,85 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	345433teu90063	Teu PE d90/63 mm	buc	1,0000	495,00	495,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			652,68 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	235422teu7566	Teu PE d75/63 mm	buc	1,0000	455,83	455,83
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			361,77 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	5222teu63050	Teu PE d63/50 mm	buc	1,0000	211,25	211,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			543,51 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	Π9252315671381 1teud9	Teu PE d90/32mm	buc	1,0000	346,66	346,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			496,85 57,66

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	36713811teu7503	Teu PE d75/32mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			343,02 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	5252523tey63032	Teu PE d63/32mm	buc	1,0000	192,50	192,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			331,77 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	52345teu50032	Teu PE d50/32mm	buc	1,0000	181,25	181,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			302,52 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	ΠЭ2523156713811Teu d	Teu PE d40/32mm	buc	1,0000	152,00	152,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			257,10 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	245353red110063	Reductie PE d110/63 mm	buc	0,0000	474,16	0,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
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			731,26 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	ΠЭ252713811red11	Reductie PE d110/50 mm	buc	1,0000	474,16	474,16
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
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			484,76 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ΠЭ25231567red090075	Reductie PE d90/75 mm	buc	1,0000	287,91	287,91
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			484,76 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ΠЭ2523156713811red90	Reductie PE d90/32 mm	buc	1,0000	287,91	287,91
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90	buc			730,18 57,66

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Reductie PE d75/63 mm				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	Π925231567red75063	Reductie PE d75/63 mm	buc	1,0000	533,33	533,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			344,27 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	Π92523811red63050	Reductie PE d63/50 mm	buc	1,0000	193,75	193,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			368,52 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	Π9252311381red50040	Reductie PE d50/40 mm	buc	1,0000	218,00	218,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			278,42 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	Π925211red40032	Reductie PE d40/32 mm	buc	1,0000	127,90	127,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
46	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=7m, 9 buc	m			168,71 24,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,04
	Π92521216716000d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
47	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=6m, 10 buc	m			168,72 24,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,05
	Π92521216716000d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
48	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=8m, 8 buc	m			168,71 24,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,05
	Π92521216716000d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
49	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=10m, 1 buc	m			168,72 24,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,05
	Π92521216716000d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
50	GD58A,k=0.32	Montarea tubului de protectie, din polietilena,	m			168,69

1	2	3	4	5	6	7
	man,mec	la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=5m, 3 buc				24,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,03
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,03
	Π9252121671600 0d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
51	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=3m, 8 buc	m			168,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,06
	Π9252121671600 0d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
52	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=4m, 1 buc	m			168,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,11
	Π9252121671600 0d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
53	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=2m, 2 buc	m			168,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,11
	Π9252121671600 0d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
54	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=1m, 3 buc	m			168,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,06
	Π9252121671600 0d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			204,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	14,30
	Π9252121671600 0d75	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	1,0200	110,60	112,81
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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, 1 buc	m			205,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	14,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	14,34
	Π9252121671600 0d75	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	1,0200	110,60	112,81
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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, 2 buc	m			204,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	14,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	14,32
	Π9252121671600 0d75	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	1,0200	110,60	112,81
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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, 1 buc	m			205,02
						28,67

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	14,33
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	14,33
	Π9252121671600 0d75	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	1,0200	110,60	112,81
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			259,34 33,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,93
	Π92523156teava0 90	Teaba de politelen diametrul de 90x8.2 mm	m	1,0000	161,93	161,93
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			259,38 33,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,95
	Π92523156teava0 90	Teaba de politelen diametrul de 90x8.2 mm	m	1,0000	161,93	161,93
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			259,38 33,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,95
	Π92523156teava0 90	Teaba de politelen diametrul de 90x8.2 mm	m	1,0000	161,93	161,93
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			259,35 33,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,94
	Π92523156teava0 90	Teaba de politelen diametrul de 90x8.2 mm	m	1,0000	161,93	161,93
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			259,38 33,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,95
	Π92523156teava0 90	Teaba de politelen diametrul de 90x8.2 mm	m	1,0000	161,93	161,93
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			259,41 33,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,97
	Π92523156teava0 90	Teaba de politelen diametrul de 90x8.2 mm	m	1,0000	161,93	161,93
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			259,49 34,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	17,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	17,01
	Π92523156teava0 90	Teaba de politelen diametrul de 90x8.2 mm	m	1,0000	161,93	161,93
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			259,30 33,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,91

1	2	3	4	5	6	7
	Π92523156teava090	Teaba de polietilen diametrul de 90x8.2 mm	m	1,0000	161,93	161,93
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			259,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,96
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,96
	Π92523156teava090	Teaba de polietilen diametrul de 90x8.2 mm	m	1,0000	161,93	161,93
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
68	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=38m, 1 buc	m			347,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,71
	Π92521216716000110	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
69	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=9m, 1 buc	m			347,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,69
	Π92521216716000110	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
70	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=16m, 1 buc	m			348,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,72
	Π92521216716000110	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
71	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=7m, 1 buc	m			347,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,68
	Π92521216716000110	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
72	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=2m, 4 buc	m			347,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,68
	Π92521216716000110	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
73	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=10m, 2 buc	m			347,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,70
	Π92521216716000110	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			509,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	26,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	26,38
	Π925212167160d140	Teava PE100 SDR11 140x12.7 mm	m	1,0200	385,00	392,70

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			508,94
						52,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	26,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	26,35
	ΠЭ25212167160d 140	Teava PE100 SDR11 140x12.7 mm	m	1,0200	385,00	392,70
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			508,96
						52,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	26,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	26,36
	ΠЭ25212167160d 140	Teava PE100 SDR11 140x12.7 mm	m	1,0200	385,00	392,70
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			638,32
						60,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	30,13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	30,13
	ΠЭ252121671600 0160	Teava PE100 SDR11 160x14.6 mm	m	1,0200	504,43	514,52
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			638,03
						59,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	29,98
	ΠЭ252121671600 01600	Teava PE100 SDR11 d160x12.7mm	m	1,0200	504,43	514,52
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru tuburi de protectie)	m3			359,42
						51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	125,00	137,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,02
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			6 034,88
						3 940,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	56,8200	57,66	3 276,24
	7212030022700	Sudor	h-om	11,5200	57,66	664,24
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	14,35	2,87
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	12,50	25,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	3,75	7,50
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	3,75	7,50
	KΓ287315590100 0	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	37,50	324,38
	KΓ251320662200 0	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	71,67	12,18
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,3400	98,49	230,47
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,4700	600,00	1 482,00
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			51,12
						30,53
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5200	57,66	30,53
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0400	350,00	20,59
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			19,22
						19,22

1	2	3	4	5	6	7
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	57,66	19,22
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	350,00	0,00
83	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			13,71 ----- 9,11
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,11
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	350,00	4,61
		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 Ду100 мм, L=1000 mm (k=0.5 man,mec, mat cu exc. teava d108mm)	m			427,46 ----- 59,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	47,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	12,11
	CT252121670100	Teava din otel d108mm	m		233,33	233,33
	KT2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,83	35,62
	KT2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	35,00	2,10
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 690,83	1,68
	KT2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,50	2,63
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,00	1,13
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,00	10,50
	KT2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	158,33	63,33
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	0,75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	98,49	14,28
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	72,00	2,16
85	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12,5	m3			1 563,41 ----- 221,89
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	22,71
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 300,00	1 339,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,12
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			26,81 ----- 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,07
	KT2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KT1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KT2416526101467	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,24
	346363teava032	Teava PE32	buc	1,0000	20,96	20,96
87	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d32 mm	buc			193,02 ----- 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	ПЭ2523156713811Mufa	Mufa PE d32 mm	buc	1,0000	42,50	42,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
88	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Trecere PE/OT d32/25 mm	buc			106,66 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	ПЭ252315671381 lpeot3	Trecere PE/OT d32/25 mm	buc	1,0000	106,66	106,66
89	TFA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50. Teava din otel d25x3,2mm ГOCT 3262-75 (L=1.5 - 66buc)	m			99,22 ----- 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	CT272210310700 0d25	Teava din otel d25x3,2mm ГOCT 3262-75	m	1,0040	55,00	55,22
	KГ273572590125 9	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,37
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,15
	KГ251320662206 8	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	71,67	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	98,49	10,63
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	2,70
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			221,44 ----- 43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	CT287527420520 0dy25	Robinet sferic cu mufa d25mm	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	130,00	2,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
91	ID02B	Filet d25mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc			23,06 ----- 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	45234filet025	Filet dn 25	buc	1,0000	6,60	6,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	130,00	2,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
92	ID02B	Dop din otel d25mm	buc			39,19 ----- 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	CT287527411400 0Dopdn	Dop din otel d25mm	buc	1,0000	23,33	23,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	130,00	2,60
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			7,78 ----- 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	KГ243011610003 4	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	35,00	0,70
	KГ243011610331 1	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	36,67	0,92
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	15,00	0,38
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	0,02
94	ID02B	Filet d20mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirele din pamint	buc			21,46 ----- 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2342filet20	Filet dn20	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	130,00	2,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Srl Chisinau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti,
mun. Chisinau (Sector A).
Gazoduct de presiune joasa de la
PRG Nr.1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**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 747 790,87 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	11,57	1 588,43 0,00	18 378,08 0,00
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	165,63	110,71 110,71	18 336,46 18 336,46
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	56,24	17,87 17,87	1 005,01 1 005,01
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a	m3	56,24	52,16	2 933,70

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv			50,17	2 821,30
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	12,65	288,88 0,00	3 654,35 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	12,65	1 287,78 508,55	16 290,38 6 433,13
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				60 597,98 28 595,90
		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	25,00	163,36 16,40	4 083,88 409,96
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	145,00	131,56 10,73	19 075,61 1 555,67
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	92,00	91,47 6,46	8 415,61 594,48
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	465,00	94,78 3,35	44 073,16 1 557,97
11	GD61A	Teava din polietilena, pentru	m	550,00	65,10	35 806,83

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm			3,35	1 842,82
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	320,00	47,88 3,35	15 321,89 1 071,90
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	85,00	36,01 3,35	3 061,11 284,84
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	2,00	423,76 69,19	847,52 138,38
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	2,00	353,10 57,66	706,20 115,32
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	3,00	230,52 46,13	691,56 138,38
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	5,00	230,52 46,13	1 152,61 230,64
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	4,00	208,02 46,13	832,09 184,51
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40,	buc	63,00	193,02 46,13	12 160,38 2 906,06

1	2	3	4	5	6	7
		50, 63 mm. Mufa PE d32mm				
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	6,00	<u>291,32</u> 46,13	<u>1 747,93</u> 276,77
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	1,00	<u>745,43</u> 69,19	<u>745,43</u> 69,19
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	1,00	<u>605,55</u> 57,66	<u>605,55</u> 57,66
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	3,00	<u>400,52</u> 46,13	<u>1 201,56</u> 138,38
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	3,00	<u>383,52</u> 46,13	<u>1 150,56</u> 138,38
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	3,00	<u>331,32</u> 46,13	<u>993,96</u> 138,38
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	1,00	<u>922,10</u> 69,19	<u>922,10</u> 69,19
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	1,00	<u>1 015,43</u> 69,19	<u>1 015,43</u> 69,19
28	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm.	buc	1,00	<u>1 015,43</u> 69,19	<u>1 015,43</u> 69,19

1	2	3	4	5	6	7
		Teu PE d110/63 mm				
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	1,00	$\frac{661,85}{57,66}$	$\frac{661,85}{57,66}$
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	1,00	$\frac{691,85}{57,66}$	$\frac{691,85}{57,66}$
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	1,00	$\frac{652,68}{57,66}$	$\frac{652,68}{57,66}$
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	1,00	$\frac{361,77}{46,13}$	$\frac{361,77}{46,13}$
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	6,00	$\frac{543,51}{57,66}$	$\frac{3\ 261,07}{345,96}$
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	2,00	$\frac{496,85}{57,66}$	$\frac{993,70}{115,32}$
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	16,00	$\frac{343,02}{46,13}$	$\frac{5\ 488,35}{738,05}$
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	26,00	$\frac{331,77}{46,13}$	$\frac{8\ 626,07}{1\ 199,33}$
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40,	buc	13,00	$\frac{302,52}{46,13}$	$\frac{3\ 932,78}{599,66}$

1	2	3	4	5	6	7
		50, 63 mm. Teu PE d40/32mm				
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	1,00	<u>257,10</u> 69,19	<u>257,10</u> 69,19
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	1,00	<u>731,26</u> 69,19	<u>731,26</u> 69,19
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	1,00	<u>484,76</u> 57,66	<u>484,76</u> 57,66
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	1,00	<u>484,76</u> 57,66	<u>484,76</u> 57,66
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	1,00	<u>730,18</u> 57,66	<u>730,18</u> 57,66
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	5,00	<u>344,27</u> 46,13	<u>1 721,36</u> 230,64
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	7,00	<u>368,52</u> 46,13	<u>2 579,66</u> 322,90
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	7,00	<u>278,42</u> 46,13	<u>1 948,96</u> 322,90
46	GD58A,k=0.32	Montarea tubului de protectie, din	m	63,00	<u>168,71</u>	<u>10 628,79</u>

1	2	3	4	5	6	7
	man,mec	polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=7m, 9 buc			24,09	1 517,62
47	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=6m, 10 buc	m	60,00	<u>168,72</u> 24,10	<u>10 123,43</u> 1 446,12
48	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=8m, 8 buc	m	64,00	<u>168,71</u> 24,09	<u>10 797,62</u> 1 541,82
49	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=10m, 1 buc	m	10,00	<u>168,72</u> 24,10	<u>1 687,24</u> 241,02
50	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=5m, 3 buc	m	15,00	<u>168,69</u> 24,06	<u>2 530,29</u> 360,96
51	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=3m, 8 buc	m	24,00	<u>168,74</u> 24,12	<u>4 049,82</u> 578,90
52	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=4m, 1 buc	m	4,00	<u>168,84</u> 24,21	<u>675,35</u> 96,86
53	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=2m, 2 buc	m	4,00	<u>168,84</u> 24,21	<u>675,35</u> 96,86
54	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=11m, 3 buc	m	33,00	<u>168,73</u> 24,11	<u>5 568,21</u> 795,70
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	20,00	<u>204,95</u> 28,60	<u>4 099,06</u> 571,98
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, 1 buc	m	8,00	<u>205,04</u> 28,68	<u>1 640,31</u> 229,48
57	GD58A,k=	Montarea tubului de protectie, din	m	6,00	204,99	1 229,94

1	2	3	4	5	6	7
	0.38 man,mec	polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm. L=3m, 2 buc			28,64	171,82
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, 1 buc	m	7,00	205,02 28,67	1 435,14 200,66
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	27,00	259,34 33,87	7 002,22 914,48
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	15,00	259,38 33,90	3 890,64 508,56
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	20,00	259,38 33,90	5 187,52 678,08
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	8,00	259,35 33,88	2 074,77 271,00
63	GD58A,k= 0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm. L=10m, 2 buc	m	20,00	259,38 33,90	5 187,52 678,08
64	GD58A,k= 0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm. L=7m, 1 buc	m	7,00	259,41 33,94	1 815,87 237,56
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	4,00	259,49 34,02	1 037,97 136,08
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	9,00	259,30 33,83	2 333,69 304,44
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	12,00	259,39 33,92	3 112,74 407,08
68	GD58A	Montarea tubului de protectie, din	m	38,00	347,99	13 223,67

1	2	3	4	5	6	7
	k=0.55mat. mec	polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=38m, 1 buc			41,42	1 574,12
69	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=9m, 1 buc	m	9,00	347,95 41,39	3 131,59 372,48
70	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=16m, 1 buc	m	16,00	348,01 41,44	5 568,17 663,10
71	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=7m, 1 buc	m	7,00	347,92 41,35	2 435,44 289,46
72	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=2m, 4 buc	m	8,00	347,94 41,37	2 783,49 330,96
73	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=10m, 2 buc	m	20,00	347,97 41,40	6 959,34 828,00
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	4,00	509,00 52,76	2 036,01 211,04
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	10,00	508,94 52,70	5 089,44 527,02
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	7,00	508,96 52,72	3 562,72 369,02
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	12,00	638,32 60,26	7 659,78 723,06
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	2,00	638,03 59,97	1 276,06 119,94
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru	m3	91,68	359,42	32 951,18

1	2	3	4	5	6	7
		tuburi de protectie)			51,89	4 757,53
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	1,00	6 034,88 3 940,48	6 034,88 3 940,48
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	0,17	51,12 30,53	8,69 5,19
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	0,09	19,22 19,22	1,73 1,73
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	1,52	13,71 9,11	20,84 13,84
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				368 761,08 43 174,62
		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 Ду100 мм, L=1000 мм (k=0.5 man,mec, mat cu exc. teava d108mm)	m	66,00	427,46 59,97	28 212,66 3 957,78
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	0,66	1 563,41 221,89	1 031,85 146,45
86	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare	m	99,00	26,81 3,35	2 654,39 331,55

1	2	3	4	5	6	7
		cu aer), montata in sant,de 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, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d32 mm	buc	66,00	193,02 46,13	12 739,45 3 044,45
88	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	66,00	106,66 0,00	7 039,56 0,00
89	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50. Teava din otel d25x3,2mm GOCT 3262-75 (L=1.5 - 66buc)	m	99,00	99,22 29,98	9 822,53 2 968,33
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	66,00	221,44 43,24	14 615,37 2 854,17
91	ID02B	Filet d25mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc	66,00	23,06 13,26	1 522,08 875,28
92	ID02B	Dop din otel d25mm	buc	66,00	39,19 13,26	2 586,66 875,28
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	99,00	7,78 5,77	769,77 570,83
94	ID02B	Filet d20mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirele din pamint	buc	66,00	21,46 13,26	1 416,48 875,28
		Total Iesire la consumator (66 iesiri - 77 consumatori) Inclusiv salariu				82 410,80 16 499,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.1 Inklusiv salariu				511 769,86 88 269,92

		Total	Lei	511 769,86
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	21 184,78
		Cheltuieli de transport	2,00 %	6 577,01
		TOTAL	100,00 +	539 531,65
		Cheltuieli de regie	10,00 %	53 953,17
		TOTAL	100,00 +	593 484,82
		Beneficiu de deviz	5,00 %	29 674,24
		TOTAL	100,00 +	623 159,06
		TVA	20,00 %	124 631,81
		Total deviz: Inklusiv salariu		747 790,87 88 269,92

Intocmit

Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Srl Chisinau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti,
mun. Chisinau (Sector A).
Gazoduct de presiune joasa de la
PRG Nr.2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

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

Valoarea de deviz 664 754,64 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	2,42	57,66	139,54
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	111,38	57,66	6 422,17
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	338,78	57,66	19 534,06
4.	7212030022700	Sudor	h-om	39,88	57,66	2 299,47
5.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	217,20	57,66	12 523,75
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	27,30	57,66	1 574,12
7.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,39	57,66	22,49
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	259,84	57,66	14 982,38
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	123,70	57,66	7 132,55
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	50,92	57,66	2 936,06
11.	9312040019600	Sapator	h-om	164,85	57,66	9 505,25
Total manopera						77 071,84

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	77,79	125,00	9 723,75
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,42	5,00	2,10
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	11,32	5,00	56,60
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,61	130,00	729,30
5.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,04	3 690,83	147,63
6.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	446,42	39,51	17 638,06
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	5,25	15,00	78,75
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,62	15,00	39,30
9.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,42	15,00	6,30
10.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	52,50	14,00	735,00
11.	23423mufa040	Mufa PE d40mm	buc	1,00	57,50	57,50
12.	23452red075063	Reductie PE d75/63 mm	buc	3,00	533,33	1 599,99
13.	23523red110075	Reductie PE d110/75 mm	buc	1,00	843,33	843,33
14.	235252Teu PE	Teu PE d110/75mm	buc	1,00	758,33	758,33

	d110075					
15.	2423cot040	Cot PE d40mm	buc	1,00	180,80	180,80
16.	242424242cot110	Cot PE d110 mm	buc	2,00	488,33	976,66
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	8,40	15,00	126,00
18.	253253mufa040	Mufa PE d40mm	buc	2,00	57,50	115,00
19.	2663102100000	Beton	m3	0,72	1 300,00	936,00
20.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,10	150,50	15,05
21.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,20	14,35	2,87
22.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,00	12,50	25,00
23.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,00	3,75	7,50
24.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,00	3,75	7,50
25.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	150,28	69,52	10 447,45
26.	3535mufa32	Mufa PE d32mm	buc	69,00	42,50	2 932,50
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,52	20,00	90,40
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,07	20,00	1,40
29.	4100126202818	Apa	m3	7,07	20,00	141,40
30.	422filet025	Filet dn25	buc	70,00	6,60	462,00
31.	4234teu040032	Teu PE d40/32mm	buc	12,00	152,00	1 824,00
32.	424242teu100063	Teu PE d110/63mm	buc	1,00	758,33	758,33
33.	452532teu90032	Teu PE d90/32 mm	buc	2,00	554,00	1 108,00
34.	5232334	Mufa PE d50mm	buc	5,00	80,00	400,00
35.	523523teu050032	Teu PE d50/32mm	buc	31,00	181,25	5 618,75
36.	53223523cot40	Cot PE d40 mm	buc	2,00	180,83	361,66
37.	534777dop40	Dop PE 40	buc	6,00	140,80	844,80
38.	542323teu110032	Teu PE d110/32 mm	buc	0,00	600,00	0,00
39.	KГ1724107361935	Banda de marcaj	m	1 884,60	1,08	2 035,37
40.	KГ2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	157,50	15,83	2 493,22
41.	KГ2416526101467	Mastic	kg	28,95	15,83	458,28
42.	KГ2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	2,10	35,00	73,50
43.	KГ2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	2,62	36,67	96,08
44.	KГ2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	4,20	35,00	147,00
45.	KГ2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	28,00	158,33	4 433,24
46.	KГ2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,17	71,67	12,18
47.	KГ2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,10	71,67	7,17
48.	KГ2710503808003	Fir trasor	m	1 919,50	1,00	1 919,50
49.	KГ2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,04	37,50	39,00
50.	KГ2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	13,55	37,50	508,13
51.	Π9252121671000140	Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m	210,12	32,73	6 877,22
52.	Π9252121671000150	Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm	m	491,47	49,90	24 524,35
53.	Π9252121671000190	Teava PE100 SDR17.6 d90x5.1mm.	m	100,50	108,95	10 949,48
54.	Π92521216710001d110	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	55,27	144,26	7 973,25
55.	Π92521216710001d32	Mufa dn 32	buc	69,00	42,50	2 932,50

56.	Π925212167100 01d32	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	416,75	20,96	8 735,08
57.	Π925212167100 01d75	Teava PE100 SDR17.6 D75x4.3 mm	m	205,61	73,23	15 056,82
58.	Π925212167160 00110	Teava P100 SDR11 d110x10.0mm	m	75,48	238,26	17 983,86
59.	Π925212167160 00140	Teava PE100 SDR11 d140x12.7mm	m	15,30	385,00	5 890,50
60.	Π925212167160 00160	Teava PE100 SDR11 d160x14.6mm	m	14,28	504,43	7 203,26
61.	Π925212167160 00d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	451,35	79,49	35 877,82
62.	Π925212167160 00d75	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	42,84	110,60	4 738,11
63.	Π925212167160 00d90	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	122,40	161,93	19 820,22
64.	Π925231567138 11Cot d	Cot PE d50mm	buc	2,00	233,00	466,00
65.	Π925231567138 11cot75	Cot PE d75mm	buc	4,00	400,00	1 600,00
66.	Π925231567138 11Mufa	Mufa PE d63mm	buc	3,00	80,00	240,00
67.	Π925231567138 11mufa1	Mufa PE d110 mm	buc	2,00	166,66	333,32
68.	Π925231567138 11mufa7	Mufa PE d75mm	buc	2,00	135,00	270,00
69.	Π925231567138 11peot3	Trecere PE/OT d32/25 mm	buc	69,00	106,66	7 359,54
70.	Π925231567138 11red11	Reductie PE d110/90 mm	buc	1,00	495,00	495,00
71.	Π925231567138 11redd9	Reductie PE d90/50 mm	buc	1,00	287,50	287,50
72.	Π925231567138 11teu11	Teu PE d110 mm	buc	1,00	665,00	665,00
73.	Π925231567138 11teu40	Teu PE d40mm	buc	1,00	218,75	218,75
74.	Π925231567138 11teud7	Teu PE d75/50 mm	buc	1,00	455,83	455,83
75.	Π925231567138 11teud9	Teu PE d90/75 mm	buc	1,00	495,00	495,00
76.	Π925231567138 11trecp	Trecere PE/OT d40/32mm	buc	1,00	135,80	135,80
77.	Π9252713811re d63050	Reductie PE d63/50 mm	buc	4,00	193,75	775,00
78.	Π9252713811Te u63032	Teu PE d63/32mm	buc	15,00	192,50	2 887,50
79.	Π92556713811t eu75	Teu PE d75/32mm	buc	8,00	300,00	2 400,00
80.	Π925713811red 50040	Reductie PE d50/40 mm	buc	5,00	201,20	1 006,00
81.	CT25212167010 00dn100	Teava din otel d108mm	m	70,00	233,33	16 333,10
82.	CT27221031070 00d25	Teava din otel d25x2.8mm GOCT 3262-75	m	103,91	55,00	5 715,05
83.	CT27221031070 00d32	Teava din otel d32x3,2mm GOCT 3262-75	m	1,51	77,50	117,03
84.	CT28752741140 00dop32	Dop din otel d32 mm	buc	1,00	25,00	25,00
85.	CT28752741140 00Dopdn	Dop din otel d25mm	buc	69,00	23,33	1 609,77
86.	CT28752741140 00Filet	Filet d20mm L=5cm	buc	70,00	5,00	350,00
87.	CT28752742052 00d32	Robinet sferic cu mufa d32mm	buc	1,00	275,00	275,00
88.	CT28752742052 00dy25	Robinet sferic cu mufa d25mm	buc	69,00	175,00	12 075,00
		Total materiale de construcții				297 174,34

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	29,70	400,00	11 880,00
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,04	350,00	14,00

3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,94	300,00	282,00
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,47	600,00	1 482,00
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	165,80	75,50	12 517,90
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	65,60	25,00	1 640,00
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	28,05	427,00	11 977,35
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,05	265,00	2 398,25
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	86,24	75,00	6 468,00
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,10	72,00	151,20
11.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	177,14	98,49	17 446,52
12.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	12,49	98,49	1 230,14
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h/ut	65,60	204,98	13 446,69
		Total utilaje de construcții				80 934,05

Total	Lei	455 180,23
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	18 497,24
Cheltuieli de transport	2,00 %	5 943,49
TOTAL	100,00 +	479 620,96
Cheltuieli de regie	10,00 %	47 962,09
TOTAL	100,00 +	527 583,05
Beneficiu de deviz	5,00 %	26 379,14
TOTAL	100,00 +	553 962,19
TVA	20,00 %	110 792,45

Total deviz:

664 754,6

4

Intocmit

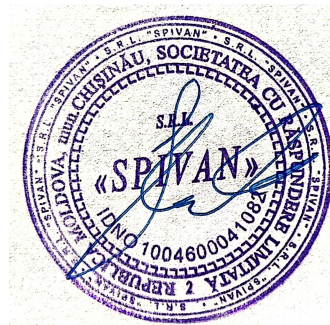
Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Srl Chiisnau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti, mun. Chisinau
(Sector A). Gazoduct de presiune joasa de la PRG
Nr.2**

Investitor Srl Chisinau-Gaz

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			1 588,51 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	427,00	1 588,51
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			110,71 110,71
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,86
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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
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			52,16 50,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,17
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
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			288,95 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	265,00	288,95
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			1 287,87 508,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,59
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,28
		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			173,25 16,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1012	57,66	5,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,55
	II9252121671000	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	1,0050	144,26	144,97

1	2	3	4	5	6	7
	1d110					
	KΓ271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ241652610146 7	Mastic	kg	0,0270	15,83	0,43
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h/ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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			132,10 10,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0651	57,66	3,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	ΠЭ252121671000 190	Teava PE100 SDR17.6 d90x5.1mm.	m	1,0050	108,95	109,49
	KΓ271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ241652610146 7	Mastic	kg	0,0260	15,83	0,41
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h/ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
9	GD61B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 75-90 mm. Teava PE80 SDR17.6 D75x4.3 mm	m			91,69 6,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0401	57,66	2,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	ΠЭ252121671000 1d75	Teava PE100 SDR17.6 D75x4.3 mm	m	1,0030	73,23	73,45
	KΓ271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ241652610146 7	Mastic	kg	0,0200	15,83	0,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h/ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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			94,78 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	ΠЭ252121671600 0d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0030	79,49	79,73
	KΓ271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ241652610146 7	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h/ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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			65,10 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	ΠЭ252121671000 150	Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm	m	1,0030	49,90	50,05
	KΓ271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ241652610146 7	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h/ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00

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			47,88 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	ΠЭ252121671000140	Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m	1,0030	32,73	32,83
	КГ2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	КГ1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	КГ2416526101467	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h/ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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			36,08 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	ΠЭ2521216710001d32	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	1,0030	20,96	21,02
	КГ2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	КГ1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	КГ2416526101467	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h/ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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			423,76 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	ΠЭ2523156713811mufa1	Mufa PE d110 mm	buc	1,0000	166,66	166,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
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			331,85 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ΠЭ2523156713811mufa7	Mufa PE d75mm	buc	1,0000	135,00	135,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			230,52 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	ΠЭ2523156713811Mufa	Mufa PE d63mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			230,52 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	5232334	Mufa PE d50mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			208,03

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d40mm				46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	253253mufa040	Mufa PE d40mm	buc	1,0000	57,50	57,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			193,02 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	3535mufa32	Mufa PE d32mm	buc	1,0000	42,50	42,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			291,32 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	534777dop40	Dop PE 40	buc	1,0000	140,80	140,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			745,43 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	242424242cot110	Cot PE d110 mm	buc	1,0000	488,33	488,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
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			596,85 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ΠЭ2523156713811cot75	Cot PE d75mm	buc	1,0000	400,00	400,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			383,52 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	ΠЭ2523156713811Cot d	Cot PE d50mm	buc	1,0000	233,00	233,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			331,36 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	53223523cot40	Cot PE d40 mm	buc	1,0000	180,83	180,83
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			922,10 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	ΠЭ2523156713811teu11	Teu PE d110 mm	buc	1,0000	665,00	665,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
26	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			1 015,43

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Teu PE d110/75mm				69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	235252Teu PE d110075	Teu PE d110/75mm	buc	1,0000	758,33	758,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
27	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Teu PE d110/63 mm	buc			1 015,43 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	424242teu100063	Teu PE d110/63mm	buc	1,0000	758,33	758,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
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 d90/75 mm	buc			691,85 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ΠЭ252315671381 1teu9	Teu PE d90/75 mm	buc	1,0000	495,00	495,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			652,68 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ΠЭ252315671381 1teu7	Teu PE d75/50 mm	buc	1,0000	455,83	455,83
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			369,27 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	ΠЭ252315671381 1teu40	Teu PE d40mm	buc	1,0000	218,75	218,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			257,10 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	542323teu110032	Teu PE d110/32 mm	buc	0,0000	600,00	0,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
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			750,85 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	452532teu90032	Teu PE d90/32 mm	buc	1,0000	554,00	554,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			496,85 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ΠЭ255671381 te u75	Teu PE d75/32mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79

1	2	3	4	5	6	7
34	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. Teu PE d63/32mm	buc			343,02 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	Π9252713811Teu 63032	Teu PE d63/32mm	buc	1,0000	192,50	192,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
35	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. Teu PE d50/32mm	buc			331,77 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	523523teu050032	Teu PE d50/32mm	buc	1,0000	181,25	181,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
36	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. Teu PE d40/32mm	buc			302,52 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	4234teu040032	Teu PE d40/32mm	buc	1,0000	152,00	152,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
37	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm. Reductie PE d110/90 mm	buc			752,10 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	Π92523156713811red11	Reductie PE d110/90 mm	buc	1,0000	495,00	495,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
38	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm. Reductie PE d110/75 mm	buc			1 100,43 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	23523red110075	Reductie PE d110/75 mm	buc	1,0000	843,33	843,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	98,49	106,37
39	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d90/50 mm	buc			484,35 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	Π92523156713811redd9	Reductie PE d90/50 mm	buc	1,0000	287,50	287,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
40	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d75/63 mm	buc			730,18 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	23452red075063	Reductie PE d75/63 mm	buc	1,0000	533,33	533,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
41	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PE d63/50 mm	buc			344,27 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	Π9252713811red 63050	Reductie PE d63/50 mm	buc	1,0000	193,75	193,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut	0,6000	98,49	59,09

1	2	3	4	5	6	7
		20-39 kva				
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			351,72 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	ПЭ25713811red50040	Reductie PE d50/40 mm	buc	1,0000	201,20	201,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
43	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=7m, 4 buc	m			168,72 24,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,05
	ПЭ2521216716000d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
44	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=8m, 3 buc	m			168,74 24,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,06
	ПЭ2521216716000d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
45	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=9m, 3 buc	m			168,71 24,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,04
	ПЭ2521216716000d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
46	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=4m, 8 buc	m			168,73 24,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,05
	ПЭ2521216716000d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
47	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8mm. L=2m, 10 buc	m			168,72 24,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,05
	ПЭ2521216716000d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
48	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=3m, 3 buc	m			168,71 24,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,04
	ПЭ2521216716000d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
49	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=10m, 2 buc	m			168,72 24,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,05
	ПЭ2521216716000d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64

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 63x5.8 mm. L=6m, 2 buc	m			168,74 ----- 24,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	12,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	12,06
	ΠЭ252121671600 0d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
51	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=5m, 1 buc	m			168,61 ----- 23,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	11,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	11,99
	ΠЭ252121671600 0d63	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,0200	79,49	81,08
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			205,04 ----- 28,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	14,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	14,34
	ΠЭ252121671600 0d75	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	1,0200	110,60	112,81
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			204,90 ----- 28,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	14,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	14,27
	ΠЭ252121671600 0d75	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	1,0200	110,60	112,81
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			204,95 ----- 28,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	14,30
	ΠЭ252121671600 0d75	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	1,0200	110,60	112,81
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			204,95 ----- 28,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	14,30
	ΠЭ252121671600 0d75	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	1,0200	110,60	112,81
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			204,95 ----- 28,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	14,30
	ΠЭ252121671600 0d75	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	1,0200	110,60	112,81
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			262,63 ----- 33,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,96
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,96
	ΠЭ252121671600 0d90	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,0200	161,93	165,17
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
58	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul	m			262,60 -----

1	2	3	4	5	6	7
		de 90x8.2 mm. L=2m, 18 buc				33,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,95
	ΠЭ252121671600 0d90	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,0200	161,93	165,17
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			262,56 33,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,93
	ΠЭ252121671600 0d90	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,0200	161,93	165,17
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			262,54 33,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,91
	ΠЭ252121671600 0d90	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,0200	161,93	165,17
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			262,63 33,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,96
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,96
	ΠЭ252121671600 0d90	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,0200	161,93	165,17
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			262,59 33,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,94
	ΠЭ252121671600 0d90	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,0200	161,93	165,17
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			262,54 33,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,91
	ΠЭ252121671600 0d90	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,0200	161,93	165,17
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			262,60 33,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,94
	ΠЭ252121671600 0d90	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,0200	161,93	165,17
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			262,61 33,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	16,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	16,95
	ΠЭ252121671600 0d90	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,0200	161,93	165,17
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
66	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=2m, 8 buc	m			348,01 41,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,72

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,72
	Π9252121671600 0110	Teava P100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
67	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=5m, 5 buc	m			347,99 41,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,71
	Π9252121671600 0110	Teava P100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
68	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=7m, 1 buc	m			347,92 41,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,68
	Π9252121671600 0110	Teava P100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
69	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=8m, 1 buc	m			347,94 41,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,68
	Π9252121671600 0110	Teava P100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
70	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=14m, 1 buc	m			348,00 41,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,72
	Π9252121671600 0110	Teava P100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
71	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=4m, 1 buc	m			348,08 41,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,76
	Π9252121671600 0110	Teava P100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			508,90 52,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	26,33
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	26,33
	Π9252121671600 0140	Teava PE100 SDR11 d140x12.7mm	m	1,0200	385,00	392,70
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			509,00 52,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	26,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	26,38
	Π9252121671600 0140	Teava PE100 SDR11 d140x12.7mm	m	1,0200	385,00	392,70
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			509,06 52,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	26,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	26,41
	Π9252121671600	Teava PE100 SDR11 d140x12.7mm	m	1,0200	385,00	392,70

1	2	3	4	5	6	7
	0140					
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			638,32 60,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	30,13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	30,13
	ΠЭ252121671600 0160	Teava PE100 SDR11 d160x14.6mm	m	1,0200	504,43	514,52
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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			638,22 60,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	30,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	30,08
	ΠЭ252121671600 0160	Teava PE100 SDR11 d160x14.6mm	m	1,0200	504,43	514,52
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru tuburi de protectie)	m3			359,38 51,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	125,00	137,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	167,99
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			6 034,88 3 940,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	56,8200	57,66	3 276,24
	7212030022700	Sudor	h-om	11,5200	57,66	664,24
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	14,35	2,87
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	12,50	25,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	3,75	7,50
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	3,75	7,50
	KГ287315590100 0	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	37,50	324,38
	KГ251320662200 0	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	71,67	12,18
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,3400	98,49	230,47
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,4700	600,00	1 482,00
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			54,07 30,73
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5200	57,66	30,73
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0400	350,00	23,33
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			23,40 15,96
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	57,66	15,96
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	350,00	7,45
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			15,66 9,35
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,35
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	350,00	6,31
		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 Ду100 мм,	m			427,90 59,97

1	2	3	4	5	6	7
		L=1000 mm (k=0.5 man,mec, mat cu exc. teava d108mm)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	47,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	12,11
	CT252121670100 0dn100	Teava din otel d108mm	m		233,33	233,33
	KΓ232032260028 2	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,83	35,62
	KΓ243022610100 0	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	35,00	2,10
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 690,83	2,11
	KΓ287315590100 0	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,50	2,63
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,00	1,13
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,00	10,50
	KΓ251320662100 0	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	158,33	63,33
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	0,75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	98,49	14,28
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	72,00	2,16
83	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12,5	m3			1 561,54 ----- 222,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 300,00	1 337,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
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			26,88 ----- 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	Π9252121671000 1d32	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	1,0030	20,96	21,02
	KΓ271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ241652610146 7	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,24
85	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d32 mm	buc			193,02 ----- 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	Π9252121671000 1d32	Mufa dn 32	buc	1,0000	42,50	42,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
86	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Trecere PE/OT d32/25 mm	buc			106,66 ----- 0,00
	Π9252315671381 1peot3	Trecere PE/OT d32/25 mm	buc	1,0000	106,66	106,66
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 ΓOCT 3262-75 (L=1.5 - 69buc)	m			99,21 ----- 29,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	CT272210310700 0d25	Teava din otel d25x2.8mm ΓOCT 3262-75	m	1,0040	55,00	55,22
	KΓ273572590125 9	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,37

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,15
	KΓ2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	71,67	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	98,49	10,64
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	2,70
88	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1". Robinet sferic cu mufa d25mm	buc			221,45 43,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,25
	CT2875274205200ay25	Robinet sferic cu mufa d25mm	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	130,00	2,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
89	ID02B	Dop din otel d25mm	buc			39,19 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	CT2875274114000Dopdn	Dop din otel d25mm	buc	1,0000	23,33	23,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	130,00	2,60
90	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m			38,28 3,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	1,92
	ΠЭ252121671000140	Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m	1,0030	32,73	32,73
	KΓ2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ2416526101467	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,21
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			208,02 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	23423mufa040	Mufa PE d40mm	buc	1,0000	57,50	57,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			331,32 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2423cot040	Cot PE d40mm	buc	1,0000	180,80	180,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			286,32 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	ΠЭ2523156713811trecp	Trecere PE/OT d40/32mm	buc	1,0000	135,80	135,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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	m			121,28 30,37

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 25; 40; 50. Teava din otel d32x3,2mm GOCT 3262-75 (L=1.5 - 1 buc)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,69
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,69
	CT272210310700 0d32	Teava din otel d32x3,2mm GOCT 3262-75	m	1,0040	77,50	78,02
	KΓ273572590125 9	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,00
	KΓ251320662206 8	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	71,67	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	98,49	10,51
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	2,00
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			321,44 43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	CT287527420520 0d32	Robinet sferic cu mufa d32mm	buc	1,0000	275,00	275,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	130,00	2,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
96	ID02B	Filet d25mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc			23,06 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	130,00	2,60
	422filet025	Filet dn25	buc	1,0000	6,60	6,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
97	ID02C	Dop din otel d32 mm	buc			46,77 17,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	57,66	17,87
	CT287527411400 0dop32	Dop din otel d32 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	130,00	3,90
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			7,77 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	KΓ243011610003 4	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	35,00	0,70
	KΓ243011610331 1	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	36,67	0,92
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	15,00	0,37
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	0,02
99	ID02B	Filet d20mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirele din pamint	buc			21,46 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	CT287527411400 0Filet	Filet d20mm L=5cm	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	130,00	2,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60

APROBAT:

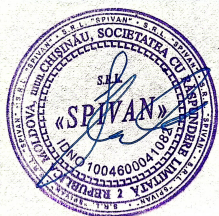
Intocmit
Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Srl Chiisnau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

**Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti,
mun. Chisinau (Sector A).
Gazoduct de presiune joasa de la
PRG Nr.2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 664 754,64 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	7,54	1 588,51 0,00	11 977,35 0,00
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	122,11	110,71 110,71	13 518,39 13 518,39
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	45,24	17,87 17,87	808,39 808,39
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a	m3	45,24	52,16	2 359,90

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv			50,17	2 269,50
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	8,30	288,95 0,00	2 398,25 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	8,30	1 287,87 508,59	10 689,29 4 221,29
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				41 751,57 20 817,57
		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	55,00	173,25 16,39	9 528,52 901,23
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	100,00	132,10 10,73	13 210,26 1 073,06
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	205,00	91,69 6,46	18 797,20 1 325,03
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	270,00	94,78 3,35	25 591,20 904,69
11	GD61A	Teava din polietilena, pentru	m	490,00	65,10	31 900,43

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm			3,35	1 641,58
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	208,00	47,88 3,35	9 959,47 697,11
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	312,00	36,08 3,35	11 255,94 1 045,37
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Mufa PE d110 mm	buc	2,00	423,76 69,19	847,52 138,38
15	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	2,00	331,85 57,66	663,70 115,32
16	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	buc	3,00	230,52 46,13	691,56 138,38
17	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 d50mm	buc	5,00	230,52 46,13	1 152,61 230,64
18	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	2,00	208,03 46,13	416,05 92,26
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40,	buc	69,00	193,02 46,13	13 318,52 3 182,83

1	2	3	4	5	6	7
		50, 63 mm. Mufa PE d32mm				
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	6,00	291,32 46,13	1 747,93 276,77
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	2,00	745,43 69,19	1 490,86 138,38
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	4,00	596,85 57,66	2 387,41 230,64
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	2,00	383,52 46,13	767,05 92,26
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	2,00	331,36 46,13	662,71 92,26
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	1,00	922,10 69,19	922,10 69,19
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 d110/75mm	buc	1,00	1 015,43 69,19	1 015,43 69,19
27	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Teu PE d110/63 mm	buc	1,00	1 015,43 69,19	1 015,43 69,19
28	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90	buc	1,00	691,85 57,66	691,85 57,66

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Teu PE d90/75 mm				
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	1,00	$\frac{652,68}{57,66}$	$\frac{652,68}{57,66}$
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	1,00	$\frac{369,27}{46,13}$	$\frac{369,27}{46,13}$
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	1,00	$\frac{257,10}{69,19}$	$\frac{257,10}{69,19}$
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	2,00	$\frac{750,85}{57,66}$	$\frac{1\ 501,70}{115,32}$
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	8,00	$\frac{496,85}{57,66}$	$\frac{3\ 974,82}{461,28}$
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	15,00	$\frac{343,02}{46,13}$	$\frac{5\ 145,33}{691,92}$
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	31,00	$\frac{331,77}{46,13}$	$\frac{10\ 284,93}{1\ 429,97}$
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	12,00	$\frac{302,52}{46,13}$	$\frac{3\ 630,27}{553,54}$
37	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm.	buc	1,00	$\frac{752,10}{69,19}$	$\frac{752,10}{69,19}$

1	2	3	4	5	6	7
		Reductie PE d110/90 mm				
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	1,00	<u>1 100,43</u> 69,19	<u>1 100,43</u> 69,19
39	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d90/50 mm	buc	1,00	<u>484,35</u> 57,66	<u>484,35</u> 57,66
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	3,00	<u>730,18</u> 57,66	<u>2 190,55</u> 172,98
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	4,00	<u>344,27</u> 46,13	<u>1 377,09</u> 184,51
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	5,00	<u>351,72</u> 46,13	<u>1 758,61</u> 230,64
43	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=7m, 4 buc	m	28,00	<u>168,72</u> 24,09	<u>4 724,02</u> 674,62
44	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=8m, 3 buc	m	24,00	<u>168,74</u> 24,12	<u>4 049,82</u> 578,90
45	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=9m, 3 buc	m	27,00	<u>168,71</u> 24,09	<u>4 555,18</u> 650,40
46	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=4m, 8 buc	m	32,00	<u>168,73</u> 24,11	<u>5 399,39</u> 771,50

1	2	3	4	5	6	7
47	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8mm. L=2m, 10 buc	m	20,00	<u>168,72</u> 24,10	<u>3 374,48</u> 482,04
48	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=3m, 3 buc	m	9,00	<u>168,71</u> 24,09	<u>1 518,40</u> 216,80
49	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=10m, 2 buc	m	20,00	<u>168,72</u> 24,10	<u>3 374,48</u> 482,04
50	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=6m, 2 buc	m	12,00	<u>168,74</u> 24,12	<u>2 024,92</u> 289,46
51	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.8 mm. L=5m, 1 buc	m	5,00	<u>168,61</u> 23,99	<u>843,05</u> 119,94
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	8,00	<u>205,04</u> 28,68	<u>1 640,31</u> 229,48
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	4,00	<u>204,90</u> 28,54	<u>819,58</u> 114,16
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	10,00	<u>204,95</u> 28,60	<u>2 049,54</u> 286,00
55	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm. L=5m, 1 buc	m	5,00	<u>204,95</u> 28,60	<u>1 024,77</u> 143,00
56	GD58A,k=0.38 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm. L=15m, 1 buc	m	15,00	<u>204,95</u> 28,60	<u>3 074,31</u> 429,00
57	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm. L=4m, 3 buc	m	12,00	<u>262,63</u> 33,92	<u>3 151,60</u> 407,08

1	2	3	4	5	6	7
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	36,00	<u>262,60</u> 33,89	<u>9 453,65</u> 1 220,08
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	14,00	<u>262,56</u> 33,85	<u>3 675,91</u> 473,96
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	6,00	<u>262,54</u> 33,83	<u>1 575,22</u> 202,96
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	12,00	<u>262,63</u> 33,92	<u>3 151,60</u> 407,08
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	16,00	<u>262,59</u> 33,88	<u>4 201,37</u> 542,00
63	GD58A,k=0.45 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm. L=6m, 1 buc	m	6,00	<u>262,54</u> 33,83	<u>1 575,22</u> 202,96
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	13,00	<u>262,60</u> 33,89	<u>3 413,76</u> 440,52
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	5,00	<u>262,61</u> 33,90	<u>1 313,07</u> 169,52
66	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=2m, 8 buc	m	16,00	<u>348,01</u> 41,44	<u>5 568,17</u> 663,10
67	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=5m, 5 buc	m	25,00	<u>347,99</u> 41,42	<u>8 699,76</u> 1 035,58
68	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=7m, 1 buc	m	7,00	<u>347,92</u> 41,35	<u>2 435,44</u> 289,46

1	2	3	4	5	6	7
69	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=8m, 1 buc	m	8,00	<u>347,94</u> 41,37	<u>2 783,49</u> 330,96
70	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=14m, 1 buc	m	14,00	<u>348,00</u> 41,43	<u>4 872,00</u> 580,06
71	GD58A k=0.55mat. mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=4m, 1 buc	m	4,00	<u>348,08</u> 41,52	<u>1 392,33</u> 166,06
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	6,00	<u>508,90</u> 52,66	<u>3 053,43</u> 315,98
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	4,00	<u>509,00</u> 52,76	<u>2 036,01</u> 211,04
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	5,00	<u>509,06</u> 52,82	<u>2 545,29</u> 264,08
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	8,00	<u>638,32</u> 60,26	<u>5 106,52</u> 482,04
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	6,00	<u>638,22</u> 60,16	<u>3 829,32</u> 360,96
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru tuburi de protectie)	m ³	70,72	<u>359,38</u> 51,90	<u>25 415,21</u> 3 670,06
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	1,00	<u>6 034,88</u> 3 940,48	<u>6 034,88</u> 3 940,48
79	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu	1 km	0,15	<u>54,07</u> 30,73	<u>8,11</u> 4,61

1	2	3	4	5	6	7
		Dn 100 mm				
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	0,47	23,40 15,96	11,00 7,50
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	1,11	15,66 9,35	17,38 10,38
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				325 304,97 38 656,45
		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 Ду100 мм, L=1000 мм (k=0.5 man,mec, mat cu exc. teava d108mm)	m	70,00	427,90 59,97	29 952,71 4 197,65
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	0,70	1 561,54 222,40	1 093,08 155,68
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	103,50	26,88 3,35	2 782,08 347,11
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 d32 mm	buc	69,00	193,02 46,13	13 318,52 3 182,83
86	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	69,00	106,66 0,00	7 359,54 0,00

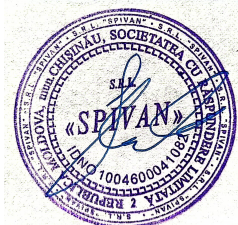
1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Trecere PE/OT d32/25 mm				
87	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50. Teava din otel d25x2,8mm ГOCT 3262-75 (L=1.5 - 69buc)	m	103,50	99,21 29,99	10 268,04 3 103,83
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	69,00	221,45 43,25	15 279,71 2 983,91
89	ID02B	Dop din otel d25mm	buc	69,00	39,19 13,26	2 704,23 915,06
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	1,50	38,28 3,07	57,42 4,61
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	1,00	208,02 46,13	208,02 46,13
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	1,00	331,32 46,13	331,32 46,13
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	1,00	286,32 46,13	286,32 46,13
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	m	1,50	121,28 30,37	181,92 45,55

1	2	3	4	5	6	7
		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 - 1 buc)				
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	1,00	321,44 43,24	321,44 43,24
96	ID02B	Filet d25mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc	70,00	23,06 13,26	1 614,33 928,33
97	ID02C	Dop din otel d32 mm	buc	1,00	46,77 17,87	46,77 17,87
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	105,00	7,77 5,77	815,91 605,43
99	ID02B	Filet d20mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirele din pamint	buc	70,00	21,46 13,26	1 502,33 928,33
		Total Iesire la consumator (70 iesiri - 84 consumatori) Inclusiv salariu				88 123,69 17 597,82
		Total Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.2 Inclusiv salariu				455 180,23 77 071,84

	Total	Lei	455 180,23
	Asigurari sociale si medicale	24,00 %	18 497,24
	Cheltuieli de transport	2,00 %	5 943,49
	TOTAL	100,00 +	479 620,96
	Cheltuieli de regie	10,00 %	47 962,09
	TOTAL	100,00 +	527 583,05
	Beneficiu de deviz	5,00 %	26 379,14
	TOTAL	100,00 +	553 962,19
	TVA	20,00 %	110 792,45
	Total deviz: Inclusiv salariu		664 754,64 77 071,84

Intocmit

Srl Spivan



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Srl Chiisnau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti,
mun. Chisinau (sector A).
Gazoduct de presiune medie**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

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

Valoarea de deviz 465 157,23 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	15,00	57,66	864,90
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	57,66	198,93
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,50	57,66	28,83
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	203,71	57,66	11 745,93
5.	7212030022700	Sudor	h-om	73,60	57,66	4 243,78
6.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	50,40	57,66	2 906,06
7.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,82	57,66	335,58
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,93	57,66	53,62
9.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,46	57,66	84,18
10.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	81,27	57,66	4 686,02
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	211,80	57,66	12 212,40
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	83,00	57,66	4 785,78
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,33	57,66	2 152,45
14.	9312040019600	Sapator	h-om	106,64	57,66	6 148,86
Total manopera						50 447,32

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,17	160,00	27,20
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,70	125,00	5 087,50
3.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	144,00	4,00	576,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,83	5,00	4,15
6.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00	3 690,83	0,00
7.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	232,30	39,51	9 178,18
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	7,35	3,69	27,12
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	3 690,83	0,00
10.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,15	15,00	2,25

11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,17	15,00	2,55
12.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,02	15,00	0,30
13.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,50	14,00	21,00
14.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,04	71,00	2,84
15.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03	71,00	2,13
16.	253253253075050	Reductie PE d75/50mm	buc	1,00	533,33	533,33
17.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,20	20,00	44,00
18.	2663102100000	Beton	m3	1,02	1 300,00	1 326,00
19.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,01	150,50	1,51
20.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	5,60	17,00	95,20
21.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	2,00	12,50	25,00
22.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,00	12,50	200,00
23.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,00	3,75	7,50
24.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,00	3,75	60,00
25.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,00	3,75	7,50
26.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,00	3,75	60,00
27.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,13	600,00	1 278,00
28.	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,05	150,50	7,53
29.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,00	150,50	150,50
30.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	78,20	69,52	5 436,46
31.	3535353teu050	Teu dn50	buc	1,00	290,00	290,00
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,15	0,00	0,00
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,18	20,00	143,60
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,00	2,00
35.	4100126202818	Apa	m3	6,11	20,00	122,20
36.	camin	Elemente de beton armat prefabricat - 1,1m x 1,1m x 1,1m	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
37.	Capac din otel	Capac din otel	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
38.	KT1724107361935	Banda de marcaj	m	1 094,04	1,08	1 181,56
39.	KT2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	11,00	15,83	174,13
40.	KT2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,50	15,83	71,23
41.	KT2416526101467	Mastic	kg	19,34	15,83	306,15
42.	KT2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	36,67	0,37
43.	KT2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,12	35,00	4,20
44.	KT2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,80	158,33	126,66
45.	KT2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,34	71,67	24,36
46.	KT2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,01	71,67	0,72
47.	KT2710503808003	Fir trasor	m	1 114,30	1,00	1 114,30
48.	KT2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,05	37,50	1,88
49.	KT2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,05	37,50	1,88
50.	KT2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	9,73	37,50	364,88
51.	II252315671381	Teu PE d75/63mm	buc	1,00	825,00	825,00

	1TeuPEd					
52.	Π9252121671000150	Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm	m	3,01	50,00	150,50
53.	Π9252121671000175	Teava PE100 SDR100 d75x6.8mm.	m	832,49	110,60	92 073,39
54.	Π92521216710001ped63	Teava PE100 SDR11 d63x5.7mm	m	180,54	79,49	14 351,12
55.	Π92521216716000d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	254,66	238,26	60 675,31
56.	Π92523156710763Trecd	Reductie PE d75/63mm	buc	1,00	533,33	533,33
57.	Π92523156713811cot75	Cot PE d75mm	buc	26,00	400,00	10 400,00
58.	Π92523156713811Cotd6	Cot PE d63mm	buc	4,00	250,00	1 000,00
59.	Π92523156713811Mufa	Mufa PE d63mm	buc	3,00	80,00	240,00
60.	Π92523156713811mufa7	Mufa PE d75mm	buc	12,00	134,50	1 614,00
61.	Π92523156713811Teu d	Teu PE d75mm	buc	1,00	455,80	455,80
62.	Π92523156713811TrecP	Reductie PE d75/63mm	buc	0,20	14,35	2,87
63.	Π92523156713811TrePE	Trecere PE/OL d76/75mm	buc	1,00	383,33	383,33
64.	Π9291313450995275	Robinet polietilena d75mm	buc	1,00	4 166,67	4 166,67
65.	CT2521216701000dn200	Фуtляр из стальной трубы Ду200 мм	m	1,02	1 050,00	1 071,00
66.	CT272210310700076	Teava din otel d76x3.5mm	m	3,01	141,67	426,43
67.	CT2875274202100n65	Robinet cu bila si flanse Dn65 mm	buc	1,00	2 295,83	2 295,83
68.	CT2875274400200dn65	Flansa din otel Dn65 mm	buc	2,00	137,50	275,00
		Total materiale de construcții				224 133,70

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,39	400,00	6 156,00
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,02	350,00	7,00
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,03	300,00	9,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	20,00	0,20
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	40,00	75,50	3 020,00
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	40,52	25,00	1 013,00
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	20,64	427,00	8 813,28
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,01	265,00	1 592,65
9.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	15,00	450,00	6 750,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	72,00	43,20
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	57,25	75,00	4 293,75
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,15	72,00	10,80
13.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	40,36	98,49	3 975,04
14.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,29	98,49	324,03
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	40,52	204,98	8 305,80
16.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,02	124,00	126,48
		Total utilaje de construcții				44 440,23

Total	Lei	319 021,25
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	12 107,36

Cheltuieli de transport	2,00 %	4 482,67
TOTAL	100,00 +	335 611,28
Cheltuieli de regie	10,00 %	33 561,13
TOTAL	100,00 +	369 172,41
Beneficiu de deviz	5,00 %	18 458,62
TOTAL	100,00 +	387 631,03
TVA	20,00 %	77 526,20

Total deviz:

**465 157,2
3**

Intocmit

Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Srl Chisinau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti, mun. Chisinau
(sector A). Gazoduct de presiune medie**

Investitor Srl Chisinau-Gaz

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			1 588,10 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	427,00	1 588,10
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			110,71 110,71
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,86
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			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
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			52,17 50,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,17
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
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			289,05 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	265,00	289,05
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			1 287,85 508,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,58
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,26
		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 pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80. Teava OL d76*3.5mm	m			195,37 36,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	57,66	17,87

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	57,66	8,07
	CT272210310700 076	Teava din otel d76x3.5mm	m	1,0040	141,67	142,14
	KГ273572590125 9	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	37,50	0,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	150,50	0,50
	KГ251320662206 8	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	71,67	0,24
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	15,00	0,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	98,49	11,82
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
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			1 455,91 ----- 119,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	CT252121670100 0dn200	Футляр из стальной трубы Ду200 мм	m	1,0200	1 050,00	1 071,00
	KГ232032260028 2	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,83	71,23
	KГ243022610100 0	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	35,00	4,20
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 690,83	0,00
	KГ287315590100 0	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,50	5,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,00	2,25
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,00	21,00
	KГ251320662100 0	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	158,33	126,66
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	98,49	28,56
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	72,00	4,32
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			383,33 ----- 0,00
	ПЭ252315671381 1TrePE	Trecere PE/OL d76/75mm	buc	1,0000	383,33	383,33
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			331,35 ----- 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ПЭ252315671381 1mufa7	Mufa PE d75mm	buc	1,0000	134,50	134,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			596,85 ----- 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ПЭ252315671381 1cot75	Cot PE d75mm	buc	1,0000	400,00	400,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
12	GB01B	Robinet cu bila si flanse Dn65 mm	buc			2 700,15 ----- 69,19
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	57,66	69,19
	CT287527420210 0n65	Robinet cu bila si flanse Dn65 mm	buc	1,0000	2 295,83	2 295,83
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	12,50	200,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	3,75	60,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	3,75	60,00
	KГ243012610329 4	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,67	0,37
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	71,00	2,13
	KT2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	71,67	12,18
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
13	GB05B	Flansa din otel Dn65 mm	buc			246,06 42,67
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	57,66	42,67
	CT2875274400200dn65	Flansa din otel Dn65 mm	buc	1,0000	137,50	137,50
	KT2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	37,50	17,63
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	98,49	48,26
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 SDR100 d75*6.8mm.	m			133,33 10,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0401	57,66	2,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	ΠЭ252121671000175	Teava PE100 SDR100 d75x6.8mm.	m	1,0030	110,60	110,93
	KT2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KT1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KT2416526101467	Mastic	kg	0,0200	15,83	0,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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			94,78 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	ΠЭ2521216710001ped63	Teava PE100 SDR11 d63x5.7mm	m	1,0030	79,49	79,73
	KT2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KT1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KT2416526101467	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,24
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	204,98	8,20
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			65,30 3,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,11
	ΠЭ252121671000150	Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm	m	1,0030	50,00	50,17
	KT2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KT1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KT2416526101467	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,21
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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			331,35 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ΠЭ2523156713811mufa7	Mufa PE d75mm	buc	1,0000	134,50	134,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			230,52

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. Mufa PE d63mm				46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	Π9252315671381 1Mufa	Mufa PE d63mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			596,85
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	Π9252315671381 1cot75	Cot PE d75mm	buc	1,0000	400,00	400,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			400,52
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	Π9252315671381 1Cotd6	Cot PE d63mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			652,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	Π9252315671381 1Teu d	Teu PE d75mm	buc	1,0000	455,80	455,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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 d75/63 mm	buc			1 021,85
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	Π2523156713811 TeuPEd	Teu PE d75/63mm	buc	1,0000	825,00	825,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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 d50 mm	buc			440,52
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	3535353teu050	Teu dn50	buc	1,0000	290,00	290,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
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			730,18
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	253253253075050	Reductie PE d75/50mm	buc	1,0000	533,33	533,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
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			730,18
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	Π9252315671076 3Treed	Reductie PE d75/63mm	buc	1,0000	533,33	533,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
26	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			5 956,31
						2 806,31
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	57,66	2 402,69
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	57,66	403,62
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	450,00	3 150,00
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			587,49
						137,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	57,66	114,17
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	57,66	23,06
	ΠЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0030	238,26	239,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	4,00	28,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	450,00	180,00
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			587,34
						137,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	57,66	114,17
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	57,66	23,06
	ΠЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0030	238,26	238,91
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	4,00	28,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	450,00	180,00
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 - 1 buc	m			347,98
						41,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,71
	ΠЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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 - 2 buc	m			347,95
						41,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,69
	ΠЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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 - 1 buc	m			347,99
						41,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,71
	ΠЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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 - 1 buc	m			348,00
						41,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,72
	ΠЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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 - 1 buc	m			347,99
						41,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,71
	ΠЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91

1	2	3	4	5	6	7
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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 - 2 buc	m			347,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,71
	ПЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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 - 3 buc	m			348,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,72
	ПЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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 - 3 buc	m			347,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,71
	ПЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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 - 1 buc	m			348,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,76
	ПЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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 - 17 buc	m			347,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,71
	ПЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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 - 1 buc	m			347,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,66
	ПЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
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 - 1 buc	m			347,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,70
	ПЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (песчаная подушка под ПЭ футляры)	m3			359,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	125,00	137,49
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,01
42	GC04B	Montarea, controlul si demontarea echipamentului la proba de rezistenta si regim de conducte ce se probeaza cu aer, avind Dn	buc			5 552,00

1	2	3	4	5	6	7
		80 mm				3 693,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	52,5300	57,66	3 028,88
	7212030022700	Sudor	h-om	11,5200	57,66	664,24
	ΠЭ252315671381 1TrecP	Reductie PE d75/63mm	buc	0,2000	14,35	2,87
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,0000	12,50	25,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	3,75	7,50
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	3,75	7,50
	KГ287315590100 0	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	37,50	324,38
	KГ251320662200 0	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	71,67	12,18
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,50
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,1300	600,00	1 278,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0200	98,49	198,95
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			24,41 15,98
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	57,66	15,98
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	350,00	8,43
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			9,61 9,61
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,61
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	350,00	0,00
45	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 102 mm	buc			627,21 335,58
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,8200	57,66	335,58
	KГ273572590103 9	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,0500	37,50	1,88
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0500	150,50	7,53
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	150,50	150,50
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1500	15,00	2,25
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0400	71,00	2,84
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1500	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,0200	124,00	126,48
		1.3. Fintina tehnologica M1-1к-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			1 565,67 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	427,00	1 565,67
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			110,71 110,71
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
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 - 2 buc. (парубки)	m			348,10 41,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	20,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	20,76
	ΠЭ252121671600 0d110	Teava PE80 SDR11 D110x10 mm	m	1,0200	238,26	243,03
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	39,51	39,91
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	69,52	23,64
49	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			331,35 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	ΠЭ252315671381 1mufa7	Mufa PE d75mm	buc	1,0000	134,50	134,50

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
50	AcE12A, прим.	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat - 1,1m x 1,1m x 1,1m	m3			3 400,00 0,00
	camion	Elemente de beton armat prefabricat - 1,1m x 1,1m x 1,1m	buc		4 000,00	2 666,67
	Capac din otel	Capac din otel	buc		1 100,00	733,33
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			1 593,19 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 300,00	1 326,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	72,00	43,20
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (выравнивающий слой под ж.б. днище)	m3			192,36 51,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	125,00	138,89
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,22
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (grosimea 0.12m)	m3			240,33 57,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,67
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	160,00	181,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,33
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			75,19 5,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	57,66	5,77
	KT2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2,2000	15,83	34,83
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1200	17,00	19,04
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,4400	20,00	8,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseri)	t	0,0008	3 690,83	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,4700	3,69	5,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0170	72,00	1,30
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			4 560,37 115,32
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	ПЭ291313450995275	Robinet polietilena d75mm	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	75,50	120,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	98,49	157,58

APROBAT:

Intocmit
Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Srl Chisinau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

**Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti,
mun. Chisinau (sector A).
Gazoduct de presiune medie**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 465 157,23 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	5,52	1 588,10 0,00	8 766,31 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	77,99	110,71 110,71	8 634,01 8 634,01
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	71,80	17,88 17,88	1 283,51 1 283,51
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	71,80	52,17 50,17	3 745,62 3 602,02

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	5,51	289,05 0,00	1 592,65 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	5,51	1 287,85 508,58	7 096,03 2 802,28
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				31 118,13 16 321,82
		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 pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80. Teava OL d76*3.5mm	m	3,00	195,37 36,90	586,11 110,71
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	1,00	1 455,91 119,94	1 455,91 119,94
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	1,00	383,33 0,00	383,33 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	1,00	331,35 57,66	331,35 57,66

1	2	3	4	5	6	7
11	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE d75mm (intrare in sol)	buc	12,00	596,85 57,66	7 162,22 691,92
12	GB01B	Robinet cu bila si flanse Dn65 mm	buc	1,00	2 700,15 69,19	2 700,15 69,19
13	GB05B	Flansa din otel Dn65 mm	buc	2,00	246,06 42,67	492,11 85,34
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 SDR100 d75*6.8mm.	m	830,00	133,33 10,61	110 663,06 8 810,44
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	180,00	94,78 3,35	17 060,80 603,13
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	3,00	65,30 3,46	195,91 10,38
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	9,00	331,35 57,66	2 982,17 518,94
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	3,00	230,52 46,13	691,56 138,38
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	14,00	596,85 57,66	8 355,93 807,24
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	4,00	400,52 46,13	1 602,09 184,51

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	1,00	<u>652,65</u> 57,66	<u>652,65</u> 57,66
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 d75/63 mm	buc	1,00	<u>1 021,85</u> 57,66	<u>1 021,85</u> 57,66
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 d50 mm	buc	1,00	<u>440,52</u> 46,13	<u>440,52</u> 46,13
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	1,00	<u>730,18</u> 57,66	<u>730,18</u> 57,66
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	1,00	<u>730,18</u> 57,66	<u>730,18</u> 57,66
26	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	1,00	<u>5 956,31</u> 2 806,31	<u>5 956,31</u> 2 806,31
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	9,00	<u>587,49</u> 137,23	<u>5 287,37</u> 1 235,08
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	11,00	<u>587,34</u> 137,23	<u>6 460,74</u> 1 509,53
29	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de	m	11,00	<u>347,98</u> 41,41	<u>3 827,76</u> 455,52

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=11m - 1 buc				
30	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=9m - 2 buc	m	18,00	<u>347,95</u> 41,39	<u>6 263,16</u> 744,96
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 - 1 buc	m	12,00	<u>347,99</u> 41,42	<u>4 175,82</u> 497,02
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 - 1 buc	m	28,00	<u>348,00</u> 41,43	<u>9 744,00</u> 1 160,12
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 - 1 buc	m	13,00	<u>347,99</u> 41,43	<u>4 523,92</u> 538,54
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 - 2 buc	m	34,00	<u>347,98</u> 41,41	<u>11 831,34</u> 1 408,06
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 - 3 buc	m	15,00	<u>348,01</u> 41,44	<u>5 220,09</u> 621,58
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 - 3 buc	m	45,00	<u>347,98</u> 41,41	<u>15 659,10</u> 1 863,58
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 - 1 buc	m	3,00	<u>348,08</u> 41,51	<u>1 044,25</u> 124,54
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 - 17 buc	m	34,00	<u>347,98</u> 41,41	<u>11 831,34</u> 1 408,06
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 - 1 buc	m	6,00	<u>347,89</u> 41,32	<u>2 087,34</u> 247,94
40	GD58A,k=0.55	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de	m	10,00	<u>347,97</u>	<u>3 479,67</u>

1	2	3	4	5	6	7
	man,mec	drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm. L=10m - 1 buc			41,40	414,00
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (песчаная подушка под ПЭ футляры)	m3	36,64	359,40 51,90	13 168,33 1 901,63
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	1,00	5 552,00 3 693,12	5 552,00 3 693,12
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	0,83	24,41 15,98	20,26 13,26
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	0,18	9,61 9,61	1,73 1,73
45	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 102 mm	buc	1,00	627,21 335,58	627,21 335,58
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				274 999,82 33 464,71
		1.3. Fintina tehnologica M1-1κ-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	0,03	1 565,67 0,00	46,97 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	1,00	110,71 110,71	110,71 110,71
48	GD58A,k=0.55 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de	m	1,00	348,10 41,52	348,10 41,52

1	2	3	4	5	6	7
		110x10.0 mm L=0.5m - 2 buc. (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	2,00	331,35 57,66	662,70 115,32
50	AcE12A, прим.	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat - 1,1m x 1,1m x 1,1m	m3	1,50	3 400,00 0,00	5 100,00 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	1,00	1 593,19 221,99	1 593,19 221,99
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (выравнивающий слой под ж.б. днище)	m3	0,36	192,36 51,25	69,25 18,45
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (grosimea 0.12m)	m3	0,15	240,33 57,67	36,05 8,65
54	IzF04E	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din 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	5,00	75,19 5,77	375,96 28,83
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	1,00	4 560,37 115,32	4 560,37 115,32
		Total Fintina tehnologica M1-1к-0.9 Inclusiv salariu				12 903,30 660,79
		Total Gazoduct subteran de presiune medie Inclusiv salariu				319 021,25 50 447,32
		Total		Lei		319 021,25

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %			12 107,36
		Cheltuieli de transport	2,00 %			4 482,67
		TOTAL	100,00 +			335 611,28
		Cheltuieli de regie	10,00 %			33 561,13
		TOTAL	100,00 +			369 172,41
		Beneficiu de deviz	5,00 %			18 458,62
		TOTAL	100,00 +			387 631,03
		TVA	20,00 %			77 526,20
						465 157,23
		Total deviz: Inclisiv salariu				50 447,32

Intocmit

Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Srl Chisinau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti,
mun. Chisinau (sector A). PRG
Nr. 1 cu doua regulatoare
RDNK-1000 din str. Veronica
Micle, 5, s. Budesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

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

Valoarea de deviz 91 278,88 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	5,03	57,66	290,03
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,46	57,66	660,78
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,20	57,66	530,47
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,91	57,66	167,79
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,37	57,66	1 347,53
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,23	57,66	359,22
7.	7212030022700	Sudor	h-om	15,45	57,66	890,85
8.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,40	57,66	369,03
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,04	57,66	290,61
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,01	57,66	750,16
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,27	57,66	995,78
12.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,29	57,66	132,04
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,44	57,66	83,03
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,33	57,66	307,34
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,18	57,66	10,38
16.	9312040019600	Sapator	h-om	0,68	57,66	39,21
Total manopera						7 224,25

Materiale:

1.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	0,00	0,00
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,70	160,00	112,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,11	160,00	177,60
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,21	125,00	151,25
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,61	5,00	3,05
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,89	5,00	4,45
7.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00	3 690,83	0,00

8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,42	15,00	6,30
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,73	15,00	10,95
10.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,61	15,00	9,15
11.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,80	14,00	53,20
12.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,06	71,00	4,26
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,15	20,00	23,00
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,07	30,00	92,10
15.	242421100108	Trecere PE/OT d110/108 mm	buc	1,00	650,00	650,00
16.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,28	20,00	5,60
17.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,56	218,23	122,21
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	454,25	1,74	790,39
19.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,09	150,50	13,56
20.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,80	66,29	185,61
21.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	6,44	120,00	772,80
22.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,22	100,00	22,00
23.	2722103107000d50	Piloni d50x50 (L=2.m, 8 buc)	m	16,00	54,17	866,72
24.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	19,00	121,83	2 314,77
25.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,32	26,16	8,37
26.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,03	25,83	0,77
27.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,20	25,00	5,00
28.	2811236309800	Confectii metalice diverse-опоры под козырек	kg	24,00	23,38	561,12
29.	2811236309800n100	Panglica metal 40x4	m	5,00	90,10	450,50
30.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00	2,00	16,00
31.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,00	2,00	32,00
32.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	24,00	1,00	24,00
33.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	24,00	1,00	24,00
34.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	50,40	12,72	641,09
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,46	20,00	9,20
36.	KT1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,30	37,50	11,25
37.	KT1724107361935	Banda de marcaj	m	3,24	1,08	3,50
38.	KT2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,41	15,83	180,62
39.	KT2416526101467	Mastic	kg	0,06	15,83	0,95
40.	KT2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,59	35,00	20,65
41.	KT2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,16	36,67	5,87
42.	KT2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,75	36,67	27,50
43.	KT2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,77	36,67	28,24
44.	KT2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,30	35,00	10,50
45.	KT2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	2,03	158,33	321,41
46.	KT2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,26	71,67	18,63
47.	KT2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,04	71,67	2,87
48.	KT2710503808003	Fir trasor	m	3,30	1,00	3,30
49.	KT2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,14	37,50	42,74
50.	KT28731559010	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm	kg	2,23	37,50	83,62

	00	S 7240				
51.	KI2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,38	37,50	14,25
52.	II2521216710001d110	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	1,51	144,26	217,83
53.	II2521216710001ped63	Teava PE100 SDR11 D63x5.7mm	m	1,50	79,49	119,23
54.	II2523156713811Cot d	Cot PE d63mm	buc	1,00	250,00	250,00
55.	II2523156713811cot11	Cot PE d110 mm	buc	1,00	488,33	488,33
56.	II2523156713811Mufa	Mufa PE d63mm	buc	1,00	80,00	80,00
57.	II2523156713811mufa1	Mufa PE d110 mm	buc	3,00	166,66	499,98
58.	II2523156713811trece	Trecere PE/OT d63/57 mm	buc	1,00	283,00	283,00
59.	CT1011642	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,05	20 562,50	1 028,12
60.	CT1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,01	20 562,50	205,62
61.	CT252121670100025	Teava din otel d25*2.8mm	m	10,54	52,50	553,35
62.	CT2521216701000d159	Teava din otel d159mm	m	1,45	437,50	634,38
63.	CT2521216701000dn200	Teava din otel Ду200 мм	m	1,45	1 050,00	1 522,50
64.	CT2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,80	13,33	63,98
65.	CT272210310700020	Teava din otel d20*2.8mm	m	1,41	42,50	59,92
66.	CT272210310700057	Teava din otel d57*3.5mm	m	6,23	120,83	752,77
67.	CT2722103107000d108	Teava din otel d108x4.0 mm	m	2,01	233,33	468,99
68.	CT2722103107000dn80	Труба стальная Ду80	m	4,80	187,50	900,00
69.	CT2811236309800ar22	Armatura 20mm	m	18,00	37,60	676,80
70.	CT287527404000025/20	Trecere d25*20mm	buc	1,00	16,67	16,67
71.	CT287527404000057/25	Trecere d57/25mm	buc	1,00	33,33	33,33
72.	CT2875274040000cot25	Cot din otel d25mm	buc	4,00	12,50	50,00
73.	CT2875274040000d108	Cot din otel d108 mm	buc	1,00	150,00	150,00
74.	CT2875274040000dn50	Cot din otel Dn50 mm	buc	1,00	33,33	33,33
75.	CT2875274202100dn100	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm	buc	1,00	2 991,67	2 991,67
76.	CT2875274202100dn50	Robinet cu bila cu flanse Dn50 mm	buc	1,00	1 316,67	1 316,67
77.	CT2875274400200dn100	Flansa din otel Dn100 mm	buc	2,00	225,00	450,00
78.	CT2875274400200dn50	Flansa din otel Dn50 mm	buc	2,00	141,67	283,34
79.	CTPRG utilaj	PRG cu 2 regulatoare РДНК-1000	buc	1,00	30 000,00	30 000,00
		Total materiale de constructii				53 068,73

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,81	280,00	226,80
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,04	300,00	12,00
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,00	350,00	0,00
4.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,04	600,00	24,00
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,52	275,00	1 518,00

6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,72	72,00	51,84
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,16	72,00	11,52
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	15,76	280,00	4 412,80
9.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,44	280,00	683,20
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,15	600,00	90,00
		Total utilaje de construcții				7 030,16

Total	Lei	76 065,73
TVA	20,00 %	15 213,15

Total deviz:

91 278,88

Intocmit

Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Srl Chiisnau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti, mun. Chisinau
(sector A). PRG Nr. 1 cu doua regulatoare
RDNK-1000 din str. Veronica Micle, 5, s. Budesti**

Investitor Srl Chiisnau-Gaz

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. 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=0.5 man,mec, mat cu exc. teava dn150mm) (iesire din sol)	m			766,97 <hr/> 90,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	71,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	18,29
	CT252121670100 0d159	Teava din otel d159mm	m		437,50	437,50
	KT232032260028 2	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,83	53,39
	KT243022610100 0	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	35,00	3,14
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 690,83	0,00
	KT287315590100 0	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,50	3,88
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,00	1,66
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,00	15,74
	KT251320662100 0	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	158,33	95,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,14
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	280,00	61,79
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	72,00	3,48
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			85,04 <hr/> 3,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	1,92
	ΠЭ252121671000 1ped63	Teava PE100 SDR11 D63x5.7mm	m	1,0030	79,49	79,49
	KT271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KT172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KT241652610146 7	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,21
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	350,00	0,00
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			459,13 <hr/> 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	ΠЭ252315671381 1Mufa	Mufa PE d63mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	280,00	168,00
4	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			629,13

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d63mm (iesire din sol)				46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	Π9252315671381 1Cot d	Cot PE d63mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	280,00	168,00
5	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Trecere PE/OT d63/57 mm (iesire din sol)	buc			283,00 0,00
	Π9252315671381 1trece	Trecere PE/OT d63/57 mm	buc	1,0000	283,00	283,00
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50. Conducta de otel d57x3.0 mm (iesire din sol)	m			185,69 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	CT272210310700 057	Teava din otel d57*3.5mm	m	1,0040	120,83	121,44
	KΓ273572590125 9	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,00
	KΓ251320662206 8	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	71,67	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	280,00	30,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
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			450,72 119,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	CT287527404000 0dn50	Cot din otel Dn50 mm	buc	1,0000	33,33	33,33
	KΓ273572590125 9	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,50	4,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,51
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,00	0,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	280,00	291,20
8	GB01A	Robinet cu bila cu flanse Dn50 mm (iesire din sol)	buc			1 390,79 33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	CT287527420210 0dn50	Robinet cu bila cu flanse Dn50 mm	buc	1,0000	1 316,67	1 316,67
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,00
	KΓ243012610329 4	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,67	0,37
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	71,00	2,13
	KΓ251320662200 0	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	71,67	5,73
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
9	GB05A	Flansa din otel Dn50 mm (iesire din sol)	buc			275,65

1	2	3	4	5	6	7
						28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	CT287527440020 0dn50	Flansa din otel Dn50 mm	buc	1,0000	141,67	141,67
	KΓ287315590100 0	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	37,50	12,75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	280,00	92,40
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 Dn200 mm, L=1450 mm (intrare in sol)	m			1 487,49 120,09
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,26
	CT252121670100 0dn200	Teava din otel Dy200 mm	m		1 050,00	1 050,00
	KΓ232032260028 2	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,83	71,18
	KΓ243022610100 0	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	35,00	4,10
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 690,83	0,00
	KΓ287315590100 0	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,50	5,17
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,00	2,28
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,00	20,95
	KΓ251320662100 0	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	158,33	126,66
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,48
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	280,00	81,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	72,00	4,47
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			224,05 16,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1012	57,66	5,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,38
	ΠЭ252121671000 1d110	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	1,0050	144,26	145,22
	KΓ271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ241652610146 7	Mastic	kg	0,0270	15,83	0,42
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0030	350,00	0,00
12	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Mufa PE d110 mm (intrare in sol)	buc			835,25 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	ΠЭ252315671381 1mufa1	Mufa PE d110 mm	buc	1,0000	166,66	166,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	275,00	297,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	280,00	302,40
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			1 156,92 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	ΠЭ252315671381 1cot11	Cot PE d110 mm	buc	1,0000	488,33	488,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	275,00	297,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	280,00	302,40
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			650,00 0,00
	242421100108	Trecere PE/OT d110/108 mm	buc	1,0000	650,00	650,00
15	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o	m			333,83

1	2	3	4	5	6	7
		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)				45,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	57,66	24,21
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	CT272210310700 0d108	Teava din otel d108x4.0 mm	m	1,0040	233,33	234,50
	KΓ273572590125 9	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	37,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	150,50	0,00
	KΓ251320662206 8	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	71,67	1,44
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	15,00	0,15
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	280,00	36,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	600,00	12,00
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			846,79 237,56
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	57,66	122,24
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	CT287527404000 0d108	Cot din otel d108 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	KΓ273572590125 9	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	37,50	8,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	5,00	0,60
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	150,50	3,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	15,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	280,00	445,20
17	GB01C	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm (intrare in sol)	buc			3 170,12 98,60
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,7100	57,66	98,60
	CT287527420210 0dn100	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm	buc	1,0000	2 991,67	2 991,67
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	2,00	32,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,00	16,00
	KΓ243012610329 4	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,67	0,37
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	71,00	2,13
	KΓ251320662200 0	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1800	71,67	12,90
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
18	GB05C	Flansa din otel Dn100 mm (intrare in sol)	buc			449,61 56,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	57,66	56,51
	CT287527440020 0dn100	Flansa din otel Dn100 mm	buc	1,0000	225,00	225,00
	KΓ287315590100 0	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	37,50	22,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	280,00	145,60
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			44,59 44,59

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,59
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			37,11 27,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	57,66	27,12
	KГ2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,1000	35,00	3,47
	KГ2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1300	36,67	4,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	15,00	1,78
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
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			7,78 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	KГ2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	35,00	0,70
	KГ2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	36,67	0,92
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	15,00	0,38
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	0,02
22	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Опоры для ШГПП) (L=1200, Ду80, 4 buc)	kg			56,88 12,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	СТ2722103107000dn80	Труба стальная Ду80	m		187,50	44,78
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			30,41 12,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2722103107000d50	Piloni d50x50 (L=2.m, 8 buc)	m		54,17	18,30
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			312,50 63,43
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	121,83	231,48
	СТ2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	13,33	6,40
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	160,00	11,20
25	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий - опоры под козырек)	kg			38,93 14,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse-опоры под козырек	kg	1,0000	23,38	23,38
	KГ2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	KГ2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,67	0,37
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab))	m2			378,69 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	120,00	138,00
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	66,29	33,14
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	12,72	114,48
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	218,23	21,82

1	2	3	4	5	6	7
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	3,93
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,00
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			98,67 40,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	57,66	40,36
	CT25212167010025	Teava din otel d25*2.8mm	m	1,0150	52,50	53,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	20,00	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1120	30,00	3,37
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	25,00	0,56
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,83	0,09
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			431,47 119,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	CT2875274040000cot25	Cot din otel d25mm	buc	1,0000	12,50	12,50
	KI2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,50	4,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,00	0,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	280,00	292,60
29	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 203,30 443,98
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,74	501,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	125,00	95,83
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	160,00	113,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	72,00	43,20
		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			110,70 110,70
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,28
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*3.5mm	m			191,24 34,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	CT272210310700057	Teava din otel d57*3.5mm	m	1,0040	120,83	121,40
	KI2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,00
	KI2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	71,67	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut	0,1250	280,00	35,33

1	2	3	4	5	6	7
		20-39 kva				
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			121,47 34,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	CT252121670100025	Teava din otel d25*2.8mm	m	1,0040	52,50	52,87
	KI2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,00
	KI2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	71,67	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,11
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	280,00	34,00
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			111,40 34,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	CT272210310700020	Teava din otel d20*2.8mm	m	1,0040	42,50	42,80
	KI2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,00
	KI2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	71,67	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,11
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	280,00	34,00
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			450,72 119,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	CT287527404000057/25	Trecere d57/25mm	buc	1,0000	33,33	33,33
	KI2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,50	4,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,51
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,00	0,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	280,00	291,20
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			434,06 119,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	CT287527404000025/20	Trecere d25*20mm	buc	1,0000	16,67	16,67
	KI273572590125	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,50	4,12

1	2	3	4	5	6	7
	9					
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,51
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,00	0,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	280,00	291,20
36	CL17A prim	Panglica metal 40x4	kg			45,49
						15,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	57,66	13,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,57
	2811236309800100	Panglica metal 40x4	m		90,10	29,89
	KΓ2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,20
	KΓ2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,67	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,74	0,03
37	CL17A prim	Armatura 20mm	kg			34,38
						14,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	CT2811236309800ar22	Armatura 20mm	m		37,60	18,80
	KΓ2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	KΓ2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,67	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,74	0,03
38	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 166,65
						444,14
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,74	506,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	125,00	97,97
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	160,00	112,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,95
		3. Lucrari de montare				
39	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			257,43
						167,79
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	57,66	167,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	30,00	61,80
	KΓ2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	36,67	5,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	20,00	13,60
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	26,16	8,37
40	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm	10 buc			4 629,63
						680,40
	1	Muncitor	h-om	11,8000	57,66	680,40
	CT1011642	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3κr2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,1770	20 562,50	3 427,07
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	0,00	0,00
	KΓ1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7200	37,50	27,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	280,00	494,67
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 143,67
						954,56
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	954,56
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	0,00	0,00
	KΓ1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,50	33,33
	CT1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	20 562,50	2 284,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	280,00	871,11
		4. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
42	utilaj	PRG cu 2 regulatoare PДHK-1000	buc			30 000,00
						0,00
	CTPRG utilaj	PRG cu 2 regulatoare PДHK-1000	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00

APROBAT:

Intocmit
Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Srl Chiisnau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

**Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti,
mun. Chisinau (sector A). PRG
Nr. 1 cu doua regulatoare
RDNK-1000 din str. Veronica
Micle, 5, s. Budesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 91 278,88 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. 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=0.5 man,mec, mat cu exc. teava dn150mm) (iesire din sol)	m	1,45	766,97 90,26	1 112,10 130,88
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	1,50	85,04 3,07	127,56 4,61
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	1,00	459,13 46,13	459,13 46,13
4	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	1,00	629,13	629,13

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d63mm (iesire din sol)			46,13	46,13
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	1,00	283,00 0,00	283,00 0,00
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50. Conducta de otel d57x3.0 mm (iesire din sol)	m	2,00	185,69 29,98	371,38 59,96
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	1,00	450,72 119,36	450,72 119,36
8	GB01A	Robinet cu bila cu flanse Dn50 mm (iesire din sol)	buc	1,00	1 390,79 33,44	1 390,79 33,44
9	GB05A	Flansa din otel Dn50 mm (iesire din sol)	buc	2,00	275,65 28,83	551,30 57,66
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 Dn200 mm, L=1450 mm (intrare in sol)	m	1,45	1 487,49 120,09	2 156,86 174,13
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	1,50	224,05 16,15	336,08 24,22

1	2	3	4	5	6	7
12	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Mufa PE d110 mm (intrare in sol)	buc	3,00	835,25 69,19	2 505,76 207,58
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	1,00	1 156,92 69,19	1 156,92 69,19
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	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
15	TfA01C1	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 100; 125. Teava din otel d108x4.0 mm (intrare in sol)	m	2,00	333,83 45,55	667,66 91,10
16	TfA02C1	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 100; 125. Cot din otel d108 mm (intrare in sol)	buc	1,00	846,79 237,56	846,79 237,56
17	GB01C	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm (intrare in sol)	buc	1,00	3 170,12 98,60	3 170,12 98,60
18	GB05C	Flansa din otel Dn100 mm (intrare in sol)	buc	2,00	449,61 56,51	899,21 113,01
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	m3	1,50	44,59 44,59	66,89 66,89

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
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	2,02	$\frac{37,11}{27,12}$	$\frac{74,96}{54,78}$
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	19,50	$\frac{7,78}{5,77}$	$\frac{151,71}{112,44}$
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, 4 buc)	kg	20,10	$\frac{56,88}{12,11}$	$\frac{1\ 143,33}{243,33}$
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	47,36	$\frac{30,41}{12,11}$	$\frac{1\ 440,44}{573,72}$
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	10,00	$\frac{312,50}{63,43}$	$\frac{3\ 125,01}{634,26}$
25	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий - опоры под козырек)	kg	24,00	$\frac{38,93}{14,99}$	$\frac{934,22}{359,80}$
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab))	m2	5,60	$\frac{378,69}{66,31}$	$\frac{2\ 120,64}{371,33}$
27	IC26B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la	m	9,00	$\frac{98,67}{40,36}$	$\frac{888,06}{363,26}$

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2.8mm (gazoduct de purjare)				
28	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50. Cot din otel d25mm.	buc	4,00	431,47 119,36	1 725,89 477,42
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	1,20	1 203,30 443,98	1 443,96 532,78
		<i>Total</i>	Lei			30 879,62
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			1 272,86
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			391,97
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			32 544,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			3 254,45
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			35 798,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 789,94
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			37 588,84
		Total Legatura PRG Inclusiv salariu				37 588,84 5 303,57
		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	0,50	110,70 110,70	55,35 55,35
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	m	4,20	191,24 34,05	803,21 143,01

1	2	3	4	5	6	7
		la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; Teava din otel d57*3.5mm				
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	1,40	121,47 34,19	170,06 47,86
33	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; Teava din otel d20*2.8mm	m	1,40	111,40 34,19	155,96 47,86
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	1,00	450,72 119,36	450,72 119,36
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	1,00	434,06 119,36	434,06 119,36
36	CL17A prim	Panglica metal 40x4	kg	15,07	45,49 15,00	685,55 226,03
37	CL17A prim	Armatura 20mm	kg	36,00	34,38 14,99	1 237,70 539,70
38	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu	m3	0,37	1 166,65 444,14	431,66 164,33

1	2	3	4	5	6	7
		clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
		<i>Total</i>	Lei			4 424,27
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			351,09
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			42,71
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			4 818,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			481,81
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			5 299,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			264,99
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			5 564,87
		Total Paratrasnet Inclusiv salariu				5 564,87 1 462,86
		3. Lucrari de montare				
39	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,00	257,43 167,79	257,43 167,79
40	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm	10 buc	0,30	4 629,63 680,40	1 388,89 204,12
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,09	4 143,67 954,56	372,93 85,91
		<i>Total</i>	Lei			2 019,25
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			109,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			26,69
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			2 155,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			274,69
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			2 430,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			121,51
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			2 552,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 552,02 457,82
		4. Utilaj				
42	utilaj	PRG cu 2 regulatoare РДНК-1000	buc	1,00	30 000,00 0,00	30 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			30 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			360,00
		Total Utilaj Inclisiv salariu				30 360,00

		Total	Lei	76 065,73
		TVA	20,00 %	15 213,15
		Total deviz: Inclisiv salariu		91 278,88
				7 224,25

Intocmit

Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Srl Chiisnau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti,
mun. Chisinau (sector A). PRG
Nr. 2 cu doua regulatoare
RDNK-1000 din str. Bujorilor,
14, s. Budesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

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

Valoarea de deviz 91 213,38 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	5,03	57,66	290,03
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,46	57,66	660,78
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,20	57,66	530,47
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,91	57,66	167,79
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,37	57,66	1 347,53
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,23	57,66	359,22
7.	7212030022700	Sudor	h-om	15,45	57,66	890,85
8.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,40	57,66	369,03
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,04	57,66	290,61
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,01	57,66	750,16
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,27	57,66	995,78
12.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,29	57,66	132,04
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,44	57,66	83,03
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,33	57,66	307,34
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,18	57,66	10,38
16.	9312040019600	Sapator	h-om	0,68	57,66	39,21
Total manopera						7 224,25

Materiale:

1.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	0,00	0,00
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,70	160,00	112,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,11	160,00	177,60
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,21	125,00	151,25
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,61	5,00	3,05
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,89	5,00	4,45
7.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00	3 690,83	0,00

8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,42	15,00	6,30
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,73	15,00	10,95
10.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,61	15,00	9,15
11.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,80	14,00	53,20
12.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,06	71,00	4,26
13.	2342trecere1100108	Trecere PE/OI110/108	buc	1,00	616,66	616,66
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,15	20,00	23,00
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,07	30,00	92,10
16.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,28	20,00	5,60
17.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,56	218,23	122,21
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	454,25	1,74	790,39
19.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,09	150,50	13,56
20.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,80	66,29	185,61
21.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	6,44	120,00	772,80
22.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,22	100,00	22,00
23.	2722103107000d50	Piloni d50x50 (L=2.m, 8 buc)	m	16,00	54,17	866,72
24.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	19,00	121,83	2 314,77
25.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0,32	26,16	8,37
26.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,03	25,83	0,77
27.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,20	25,00	5,00
28.	2811236309800	Confectii metalice diverse-опоры под козырек	kg	24,00	23,38	561,12
29.	2811236309800m100	Panglica metal 40x4	m	5,00	90,10	450,50
30.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00	2,00	16,00
31.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,00	2,00	32,00
32.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	24,00	1,00	24,00
33.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	24,00	1,00	24,00
34.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	50,40	12,72	641,09
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,46	20,00	9,20
36.	KГ1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,30	37,50	11,25
37.	KГ1724107361935	Banda de marcaj	m	3,24	1,08	3,50
38.	KГ2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,41	15,83	180,62
39.	KГ2416526101467	Mastic	kg	0,06	15,83	0,95
40.	KГ2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,59	35,00	20,65
41.	KГ2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,16	36,67	5,87
42.	KГ2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,75	36,67	27,50
43.	KГ2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,77	36,67	28,24
44.	KГ2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,30	35,00	10,50
45.	KГ2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	2,03	158,33	321,41
46.	KГ2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,26	71,67	18,63
47.	KГ2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,04	71,67	2,87
48.	KГ2710503808003	Fir trasor	m	3,30	1,00	3,30
49.	KГ2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,14	37,50	42,74

50.	KI2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,23	37,50	83,62
51.	KI2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,38	37,50	14,25
52.	II2521216710001d110	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	1,51	144,26	217,83
53.	II2521216710001ped63	Teava PE100 SDR11 D63x5.7mm	m	1,50	79,49	119,23
54.	II2523156713811Cot d	Cot PE d63mm	buc	1,00	250,00	250,00
55.	II2523156713811cot11	Cot PE d110 mm	buc	1,00	488,33	488,33
56.	II2523156713811Mufa	Mufa PE d63mm	buc	1,00	80,00	80,00
57.	II2523156713811mufa1	Mufa PE d110 mm	buc	3,00	166,66	499,98
58.	II2523156713811trece	Trecere PE/OT d63/57 mm	buc	1,00	270,00	270,00
59.	CT1011642	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,05	20 562,50	1 028,12
60.	CT1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,01	20 562,50	205,62
61.	CT252121670100025	Teava din otel d25*2.8mm	m	10,54	52,50	553,35
62.	CT2521216701000d159	Teava din otel d159mm	m	1,45	437,50	634,38
63.	CT2521216701000dn200	Teava din otel Ду200 mm	m	1,45	1 050,00	1 522,50
64.	CT2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,80	13,33	63,98
65.	CT272210310700020	Teava din otel d20*2.8mm	m	1,41	42,50	59,92
66.	CT272210310700057	Teava din otel d57*3.5mm	m	6,23	120,83	752,77
67.	CT2722103107000d108	Teava din otel d108x4.0 mm	m	2,01	233,33	468,99
68.	CT2722103107000dn80	Труба стальная Ду80	m	4,80	187,50	900,00
69.	CT2811236309800ar22	Armatura 20mm	m	18,00	37,60	676,80
70.	CT287527404000025/20	Trecere d25*20mm	buc	1,00	16,67	16,67
71.	CT287527404000057/25	Trecere d57/25mm	buc	1,00	33,33	33,33
72.	CT2875274040000cot25	Cot din otel d25mm.	buc	4,00	12,50	50,00
73.	CT2875274040000d108	Cot din otel d108 mm	buc	1,00	150,00	150,00
74.	CT2875274040000dn50	Cot din otel Dn50 mm	buc	1,00	33,33	33,33
75.	CT2875274202100dn100	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm	buc	1,00	2 991,67	2 991,67
76.	CT2875274202100dn50	Robinet cu bila cu flanse Dn50 mm	buc	1,00	1 316,67	1 316,67
77.	CT2875274400200dn100	Flansa din otel Dn100 mm	buc	2,00	225,00	450,00
78.	CT2875274400200dn50	Flansa din otel Dn50 mm	buc	2,00	141,67	283,34
79.	CTPRG utilaj	PRG cu 2 regulatoare PДHK-1000	buc	1,00	30 000,00	30 000,00
Total materiale de construcții						53 022,39

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,81	280,00	226,80
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,04	300,00	12,00
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,00	350,00	0,00
4.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,04	600,00	24,00

5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,52	275,00	1 518,00
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,72	72,00	51,84
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,16	72,00	11,52
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	15,76	280,00	4 412,80
9.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,44	280,00	683,20
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,15	600,00	90,00
		Total utilaje de construcții				7 030,16

Total	Lei	76 011,15
TVA	20,00 %	15 202,23

Total deviz:

91 213,38

Intocmit

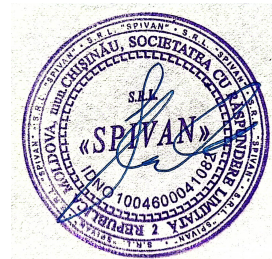
Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Srl Chisnau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti, mun. Chisinau
(sector A). PRG Nr. 2 cu doua regulatoare
RDNK-1000 din str. Bujorilor, 14, s. Budesti**

Investitor Srl Chisnau-Gaz

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. 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=0.5 man,mec, mat cu exc. teava dn150mm) (iesire din sol)	m			766,97 <hr/> 90,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	71,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	18,29
	CT252121670100 0d159	Teava din otel d159mm	m		437,50	437,50
	KT232032260028 2	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,83	53,39
	KT243022610100 0	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	35,00	3,14
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 690,83	0,00
	KT287315590100 0	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,50	3,88
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,00	1,66
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,00	15,74
	KT251320662100 0	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	158,33	95,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,14
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	280,00	61,79
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	72,00	3,48
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			85,04 <hr/> 3,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	1,92
	ΠЭ252121671000 1ped63	Teava PE100 SDR11 D63x5.7mm	m	1,0030	79,49	79,49
	KT271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KT172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KT241652610146 7	Mastic	kg	0,0150	15,83	0,21
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	350,00	0,00
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			459,13 <hr/> 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	ΠЭ252315671381 1Mufa	Mufa PE d63mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	280,00	168,00
4	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			629,13

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d63mm (iesire din sol)				46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	Π9252315671381 1Cot d	Cot PE d63mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	280,00	168,00
5	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Trecere PE/OT d63/57 mm (iesire din sol)	buc			270,00 0,00
	Π9252315671381 1trece	Trecere PE/OT d63/57 mm	buc	1,0000	270,00	270,00
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50. Conducta de otel d57x3.0 mm (iesire din sol)	m			185,69 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	CT272210310700 057	Teava din otel d57*3,5mm	m	1,0040	120,83	121,44
	KΓ273572590125 9	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,00
	KΓ251320662206 8	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	71,67	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	280,00	30,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
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			450,72 119,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	CT287527404000 0dn50	Cot din otel Dn50 mm	buc	1,0000	33,33	33,33
	KΓ273572590125 9	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,50	4,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,51
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,00	0,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	280,00	291,20
8	GB01A	Robinet cu bila cu flanse Dn50 mm (iesire din sol)	buc			1 390,79 33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	CT287527420210 0dn50	Robinet cu bila cu flanse Dn50 mm	buc	1,0000	1 316,67	1 316,67
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,00
	KΓ243012610329 4	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,67	0,37
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	71,00	2,13
	KΓ251320662200 0	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	71,67	5,73
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
9	GB05A	Flansa din otel Dn50 mm (iesire din sol)	buc			275,65

1	2	3	4	5	6	7
						28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	CT287527440020 0dn50	Flansa din otel Dn50 mm	buc	1,0000	141,67	141,67
	KΓ287315590100 0	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	37,50	12,75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	280,00	92,40
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 Dn200 mm, L=1450 mm (intrare in sol)	m			1 487,49 120,09
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,26
	CT252121670100 0dn200	Teava din otel Dy200 mm	m		1 050,00	1 050,00
	KΓ232032260028 2	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,83	71,18
	KΓ243022610100 0	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	35,00	4,10
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 690,83	0,00
	KΓ287315590100 0	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,50	5,17
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,00	2,28
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,00	20,95
	KΓ251320662100 0	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	158,33	126,66
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,48
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	280,00	81,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	72,00	4,47
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			224,05 16,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1012	57,66	5,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,38
	ΠЭ252121671000 1d110	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	1,0050	144,26	145,22
	KΓ271050380800 3	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	KΓ172410736193 5	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	KΓ241652610146 7	Mastic	kg	0,0270	15,83	0,42
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0030	350,00	0,00
12	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Mufa PE d110 mm (intrare in sol)	buc			835,25 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	ΠЭ252315671381 1mufa1	Mufa PE d110 mm	buc	1,0000	166,66	166,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	275,00	297,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	280,00	302,40
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			1 156,92 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	ΠЭ252315671381 1cot11	Cot PE d110 mm	buc	1,0000	488,33	488,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	275,00	297,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	280,00	302,40
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			616,66 0,00
	2342trecere11001 08	Trecere PE/O110/108	buc	1,0000	616,66	616,66

1	2	3	4	5	6	7
15	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125. Teava din otel d108x4.0 mm (intrare in sol)	m			333,83 45,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	57,66	24,21
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	CT272210310700 0d108	Teava din otel d108x4.0 mm	m	1,0040	233,33	234,50
	KΓ273572590125 9	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	37,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	150,50	0,00
	KΓ251320662206 8	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	71,67	1,44
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	15,00	0,15
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	280,00	36,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	3,00
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	600,00	12,00
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			846,79 237,56
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	57,66	122,24
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	CT287527404000 0d108	Cot din otel d108 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	KΓ273572590125 9	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	37,50	8,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	5,00	0,60
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	150,50	3,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	15,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	280,00	445,20
17	GB01C	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm (intrare in sol)	buc			3 170,12 98,60
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,7100	57,66	98,60
	CT287527420210 0dn100	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm	buc	1,0000	2 991,67	2 991,67
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	2,00	32,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,00	16,00
	KΓ243012610329 4	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,67	0,37
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	71,00	2,13
	KΓ251320662200 0	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1800	71,67	12,90
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
18	GB05C	Flansa din otel Dn100 mm (intrare in sol)	buc			449,61 56,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	57,66	56,51
	CT287527440020 0dn100	Flansa din otel Dn100 mm	buc	1,0000	225,00	225,00
	KΓ287315590100 0	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	37,50	22,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	280,00	145,60
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	m3			44,59 44,59

1	2	3	4	5	6	7
		H< 0,60 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,59
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			37,11 27,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	57,66	27,12
	KG2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,1000	35,00	3,47
	KG2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1300	36,67	4,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	15,00	1,78
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
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			7,78 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	KG2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	35,00	0,70
	KG2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	36,67	0,92
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	15,00	0,38
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	0,02
22	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Опоры для ШГПП) (L=1200, Ду80, 4 buc)	kg			56,88 12,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	CT2722103107000dn80	Труба стальная Ду80	m		187,50	44,78
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			30,41 12,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2722103107000d50	Piloni d50x50 (L=2.m, 8 buc)	m		54,17	18,30
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			312,50 63,43
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	121,83	231,48
	CT2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	13,33	6,40
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	160,00	11,20
25	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий - опоры под козырек)	kg			38,93 14,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse-опоры под козырек	kg	1,0000	23,38	23,38
	KG2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	KG2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,67	0,37
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab))	m2			378,69 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	120,00	138,00
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	66,29	33,14
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	12,72	114,48

1	2	3	4	5	6	7
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	218,23	21,82
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	3,93
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,00
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			98,67 40,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	57,66	40,36
	CT25212167010025	Teava din otel d25*2.8mm	m	1,0150	52,50	53,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	20,00	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1120	30,00	3,37
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	25,00	0,56
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,83	0,09
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			431,47 119,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	CT2875274040000cot25	Cot din otel d25mm.	buc	1,0000	12,50	12,50
	KI2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,50	4,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,00	0,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	280,00	292,60
29	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 203,30 443,98
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,74	501,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	125,00	95,83
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	160,00	113,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	72,00	43,20
		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			110,70 110,70
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,28
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*3.5mm	m			191,24 34,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	CT272210310700057	Teava din otel d57*3.5mm	m	1,0040	120,83	121,40
	KI2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,00
	KI251320622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	71,67	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	280,00	35,33
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			121,47 ----- 34,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	CT252121670100025	Teava din otel d25*2.8mm	m	1,0040	52,50	52,87
	KΓ2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,00
	KΓ2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	71,67	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,11
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	280,00	34,00
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			111,40 ----- 34,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	CT272210310700020	Teava din otel d20*2.8mm	m	1,0040	42,50	42,80
	KΓ2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,00
	KΓ2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	71,67	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,11
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	280,00	34,00
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			450,72 ----- 119,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	CT287527404000057/25	Trecere d57/25mm	buc	1,0000	33,33	33,33
	KΓ2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,50	4,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,51
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,00	0,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	280,00	291,20
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			434,06 ----- 119,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	CT287527404000025/20	Trecere d25*20mm	buc	1,0000	16,67	16,67

1	2	3	4	5	6	7
	KΓ2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,50	4,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,51
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,00	0,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	280,00	291,20
36	CL17A prim	Panglica metal 40x4	kg			45,49
						15,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	57,66	13,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,57
	2811236309800100	Panglica metal 40x4	m		90,10	29,89
	KΓ2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,20
	KΓ2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,67	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,74	0,03
37	CL17A prim	Armatura 20mm	kg			34,38
						14,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	CT2811236309800ar22	Armatura 20mm	m		37,60	18,80
	KΓ2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	KΓ2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,67	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,74	0,03
38	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 166,65
						444,14
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,74	506,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	125,00	97,97
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	160,00	112,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,95
		3. Lucrari de montare				
39	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			257,43
						167,79
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	57,66	167,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	30,00	61,80
	KΓ2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	36,67	5,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	20,00	13,60
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	26,16	8,37
40	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm	10 buc			4 629,63
						680,40
	1	Muncitor	h-om	11,8000	57,66	680,40
	CT1011642	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,1770	20 562,50	3 427,07
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	0,00	0,00
	KΓ1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7200	37,50	27,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	280,00	494,67
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 143,67
						954,56
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	954,56
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	0,00	0,00
	KΓ1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,50	33,33
	CT1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	20 562,50	2 284,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	280,00	871,11

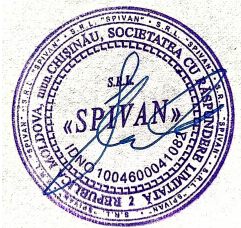
1	2	3	4	5	6	7
		4. Utilaj				
42	utilaj	PRG cu 2 regulatoare РДНК-1000	buc			30 000,00
						0,00
	CTPRG utilaj	PRG cu 2 regulatoare РДНК-1000	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00

APROBAT:

Intocmit
Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor
Srl Chisnau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Alimentarea cu gaze naturale a
cartierului locativ din s. Budesti,
mun. Chisinau (sector A). PRG
Nr. 2 cu doua regulatoare
RDNK-1000 din str. Bujorilor,
14, s. Budesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 91 213,38 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. 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=0.5 man,mec, mat cu exc. teava dn150mm) (iesire din sol)	m	1,45	766,97 90,26	1 112,10 130,88
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	1,50	85,04 3,07	127,56 4,61
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	1,00	459,13 46,13	459,13 46,13
4	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	1,00	629,13	629,13

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d63mm (iesire din sol)			46,13	46,13
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	1,00	270,00 0,00	270,00 0,00
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50. Conducta de otel d57x3.0 mm (iesire din sol)	m	2,00	185,69 29,98	371,38 59,96
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	1,00	450,72 119,36	450,72 119,36
8	GB01A	Robinet cu bila cu flanse Dn50 mm (iesire din sol)	buc	1,00	1 390,79 33,44	1 390,79 33,44
9	GB05A	Flansa din otel Dn50 mm (iesire din sol)	buc	2,00	275,65 28,83	551,30 57,66
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 Dn200 mm, L=1450 mm (intrare in sol)	m	1,45	1 487,49 120,09	2 156,86 174,13
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	1,50	224,05 16,15	336,08 24,22

1	2	3	4	5	6	7
12	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Mufa PE d110 mm (intrare in sol)	buc	3,00	835,25 69,19	2 505,76 207,58
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	1,00	1 156,92 69,19	1 156,92 69,19
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	1,00	616,66 0,00	616,66 0,00
15	TfA01C1	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 100; 125. Teava din otel d108x4.0 mm (intrare in sol)	m	2,00	333,83 45,55	667,66 91,10
16	TfA02C1	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 100; 125. Cot din otel d108 mm (intrare in sol)	buc	1,00	846,79 237,56	846,79 237,56
17	GB01C	Robinet cu bila cu flanse Dn100 mm (intrare in sol)	buc	1,00	3 170,12 98,60	3 170,12 98,60
18	GB05C	Flansa din otel Dn100 mm (intrare in sol)	buc	2,00	449,61 56,51	899,21 113,01
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	m3	1,50	44,59 44,59	66,89 66,89

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
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	2,02	$\frac{37,11}{27,12}$	$\frac{74,96}{54,78}$
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	19,50	$\frac{7,78}{5,77}$	$\frac{151,71}{112,44}$
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, 4 buc)	kg	20,10	$\frac{56,88}{12,11}$	$\frac{1\ 143,33}{243,33}$
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	47,36	$\frac{30,41}{12,11}$	$\frac{1\ 440,44}{573,72}$
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	10,00	$\frac{312,50}{63,43}$	$\frac{3\ 125,01}{634,26}$
25	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий - опоры под козырек)	kg	24,00	$\frac{38,93}{14,99}$	$\frac{934,22}{359,80}$
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab))	m2	5,60	$\frac{378,69}{66,31}$	$\frac{2\ 120,64}{371,33}$
27	IC26B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la	m	9,00	$\frac{98,67}{40,36}$	$\frac{888,06}{363,26}$

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2.8mm (gazoduct de purjare)				
28	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50. Cot din otel d25mm.	buc	4,00	431,47 119,36	1 725,89 477,42
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	1,20	1 203,30 443,98	1 443,96 532,78
		<i>Total</i>	Lei			30 833,28
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			1 272,86
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			391,05
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			32 497,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			3 249,73
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			35 746,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 787,34
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			37 534,26
		Total Legatura PRG Inclusiv salariu				37 534,26 5 303,57
		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	0,50	110,70 110,70	55,35 55,35
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	m	4,20	191,24 34,05	803,21 143,01

1	2	3	4	5	6	7
		la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; Teava din otel d57*3.5mm				
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	1,40	121,47 34,19	170,06 47,86
33	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; Teava din otel d20*2.8mm	m	1,40	111,40 34,19	155,96 47,86
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	1,00	450,72 119,36	450,72 119,36
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	1,00	434,06 119,36	434,06 119,36
36	CL17A prim	Panglica metal 40x4	kg	15,07	45,49 15,00	685,55 226,03
37	CL17A prim	Armatura 20mm	kg	36,00	34,38 14,99	1 237,70 539,70
38	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu	m3	0,37	1 166,65 444,14	431,66 164,33

1	2	3	4	5	6	7
		clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
		<i>Total</i>	Lei			4 424,27
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			351,09
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			42,71
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			4 818,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			481,81
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			5 299,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			264,99
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			5 564,87
		Total Paratrasnet Inclusiv salariu				5 564,87 1 462,86
		3. Lucrari de montare				
39	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,00	257,43 167,79	257,43 167,79
40	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm	10 buc	0,30	4 629,63 680,40	1 388,89 204,12
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,09	4 143,67 954,56	372,93 85,91
		<i>Total</i>	Lei			2 019,25
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			109,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			26,69
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			2 155,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			274,69
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			2 430,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			121,51
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			2 552,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 552,02 457,82
		4. Utilaj				
42	utilaj	PRG cu 2 regulatoare РДНК-1000	buc	1,00	30 000,00 0,00	30 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			30 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			360,00
		Total Utilaj Inclisiv salariu				30 360,00

		Total	Lei	76 011,15
		TVA	20,00 %	15 202,23
		Total deviz: Inclisiv salariu		91 213,38
				7 224,25

Intocmit

Srl Spivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Srl Chisnau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

