

**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**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Gazoduct de presiune joasa de la PRG Nr.1**

Valoarea de deviz 641 407,50 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	266,67	26 893,67
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,40	21,00	8,40
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	10,70	21,00	224,70
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,28	270,84	1 430,04
5.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 923,48	1,08	2 077,36
6.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,03	3 100,00	93,00
7.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	578,73	34,50	19 966,22
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,95	23,00	113,85
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,48	23,00	57,04
10.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,40	20,00	8,00
11.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	49,50	20,00	990,00
12.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	148,50	16,00	2 376,00
13.	2416526101467	Mastic	kg	29,06	23,70	688,74
14.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	1,98	36,67	72,61

15.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	2,48	36,67	90,94
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	7,92	22,91	181,44
17.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	3,96	36,67	145,21
18.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	26,40	194,00	5 121,60
19.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,17	76,67	13,03
20.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,10	76,67	7,67
21.	2521216701000108x3,5	Teava din otel d108*3.5mm	m	66,00	149,25	9 850,50
22.	2521216710001110x6,3	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	25,12	94,67	2 378,11
23.	252121671000132x3,0	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	184,55	13,83	2 552,33
24.	252121671000140x3,7	Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m	320,96	21,23	6 813,98
25.	252121671000150x4,6	Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm	m	551,65	33,06	18 237,55
26.	252121671000163x5,8	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	466,39	51,82	24 168,33
27.	252121671000175x4,3	Teava PE100 SDR17.6 D75x4.3 mm	m	92,28	65,34	6 029,58
28.	252121671000190x5,1	Teava PE100 SDR17.6 d90x5.1mm.	m	145,72	83,34	12 144,30
29.	2521216716000110x10	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	99,96	155,95	15 588,75
30.	2521216716000140x12,	Teava PE100 SDR11 d140x12.7mm	m	21,42	252,66	5 411,97
31.	2521216716000160x14,	Teava PE100 SDR11 d160x14.6mm	m	14,28	331,63	4 735,68
32.	252121671600063x5,8	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	218,28	51,82	11 311,27
33.	252121671600063x5,8	Teava PE100 SDR11 D63x5,8 mm	m	64,26	51,82	3 329,95
34.	252121671600075x6,8	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	41,82	72,55	3 034,05
35.	252121671600090x8,2	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	124,44	105,11	13 079,89
36.	2523156713811cot110	Cot PE d110 mm	buc	1,00	458,15	458,15
37.	2523156713811cot40	Cot PE d40mm	buc	3,00	150,10	450,30
38.	2523156713811cot50	Cot PE d50mm	buc	3,00	180,00	540,00
39.	2523156713811cot63	Cot PE d63mm	buc	3,00	214,20	642,60
40.	2523156713811cot90	Cot PE d90mm	buc	1,00	337,82	337,82
41.	2523156713811dop40	Dop PE d40mm	buc	6,00	122,11	732,66
42.	2523156713811mufa110	Mufa PE d110 mm	buc	2,00	138,75	277,50
43.	2523156713811mufa32	Mufa PE d32 mm	buc	129,00	40,97	5 285,13
44.	2523156713811mufa40	Mufa PE d40mm	buc	4,00	49,50	198,00
45.	2523156713811mufa50	Mufa PE d50mm	buc	5,00	62,08	310,40
46.	2523156713811mufa63	Mufa PE d63mm	buc	3,00	63,29	189,87
47.	2523156713811mufa90	Mufa PE d90mm	buc	2,00	117,24	234,48
48.	2523156713811r110x50	Reductie PE d110/50 mm	buc	1,00	433,34	433,34
49.	2523156713811r110x63	Reductie PE d110/63 mm	buc	1,00	323,93	323,93
50.	2523156713811r40x32	Reductie PE d40/32 mm	buc	7,00	115,22	806,54
51.	2523156713811r50x40	Reductie PE d50/40 mm	buc	7,00	143,47	1 004,29

52.	2523156713811r 63x50	Reductie PE d63/50 mm	buc	5,00	156,42	782,10
53.	2523156713811r 75x63	Reductie PE d75/63 mm	buc	1,00	222,13	222,13
54.	2523156713811r 90x32	Reductie PE d90/32 mm	buc	1,00	341,67	341,67
55.	2523156713811r 90x75	Reductie PE d90/75 mm	buc	1,00	240,65	240,65
56.	2523156713811t 110x63	Teu PE d110/63 mm	buc	1,00	460,00	460,00
57.	2523156713811t 110x90	Teu PE d110/90 mm	buc	1,00	460,00	460,00
58.	2523156713811t 40x32	Teu PE d40/32mm	buc	13,00	153,34	1 993,42
59.	2523156713811t 50x32	Teu PE d50/32mm	buc	26,00	180,00	4 680,00
60.	2523156713811t 63x32	Teu PE d63/32mm	buc	16,00	190,00	3 040,00
61.	2523156713811t 63x50	Teu PE d63/50mm	buc	1,00	173,34	173,34
62.	2523156713811t 75x32	Teu PE d75/32mm	buc	2,00	292,00	584,00
63.	2523156713811t 75x63	Teu PE d75/63 mm	buc	1,00	253,34	253,34
64.	2523156713811t 90x32	Teu PE d90/32mm	buc	6,00	320,00	1 920,00
65.	2523156713811t 90x63	Teu PE d90/63 mm	buc	1,00	356,67	356,67
66.	2523156713811t eu110	Teu PE d110 mm	buc	1,00	550,70	550,70
67.	2523156713811t eu90	Teu PE d90mm	buc	1,00	397,99	397,99
68.	2523156713811t r32x25	Trecere PE/OT d32/25 mm	buc	66,00	84,67	5 588,22
69.	2663102100000	Beton	m3	0,68	1 200,00	816,00
70.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,10	150,00	15,00
71.	2710503808003	Fir trasor	m	1 959,10	1,08	2 115,83
72.	27221031070002 5x3,2	Teava din otel d25x3,2mm GOCT 3262-75	m	99,40	42,50	4 224,50
73.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,20	35,00	7,00
74.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,99	53,33	52,80
75.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	13,27	53,33	707,68
76.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,00	253,20	506,40
77.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,00	49,60	99,20
78.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,00	19,28	38,56
79.	2875274114000d op25	Dop din otel d25mm	buc	66,00	6,75	445,50
80.	2875274114000f ilet20	Filet d20mm L=5cm	buc	66,00	2,63	173,58
81.	28752742052002 5	Robinet sferic cu mufa d25mm	buc	66,00	61,58	4 064,28
82.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	194,82	34,50	6 721,29
83.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	5,62	15,00	84,30
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,07	15,00	1,05
85.	4100126202818	Apa	m3	9,17	15,00	137,55
		Total materiale de constructii				253 705,52

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	38,51	70,00	2 695,70
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,03	75,00	2,25
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,18	75,00	88,50
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	3,29	75,00	246,75

		debit 4,0 - 5,9 mc/min				
5.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,47	250,00	617,50
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	160,84	75,00	12 063,00
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	66,28	30,00	1 988,40
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	43,04	350,00	15 064,00
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,79	280,00	3 861,20
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	131,43	70,00	9 200,10
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,98	20,00	39,60
12.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	171,53	40,00	6 861,20
13.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	11,91	40,00	476,40
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	66,28	200,00	13 256,00
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,50	250,00	625,00
		Total utilaje de constructii				67 085,60

Total	lei	409 061,04
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	21 184,78
Cheltuieli de transport	4,00 %	10 148,22
Total 1	100,00 +	440 394,04
Cheltuieli de regie	14,50 %	63 857,14
Total 2	100,00 +	504 251,18
Beneficiu de deviz	6,00 %	30 255,07
Total 3	100,00 +	534 506,25
TVA	20,00 %	106 901,25

Total deviz:

641 407,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect 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**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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			1 301,99
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,720	350,00	1 301,99
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
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	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			51,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	57,66	50,17
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	15,00	1,50
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			305,23
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	280,00	305,23
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			1 235,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	70,00	727,28
		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			139,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1012	57,66	5,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183	57,66	10,56

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710001110x6,3	Teava PE100 SDR17.6 D110x6.3 mm	m	1,005	94,67	95,12
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,08	1,19
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,027	23,70	0,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	250,00	25,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,003	75,00	0,21
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			106,80 ----- 10,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0651	57,66	3,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,121	57,66	6,97
	252121671000190x5,1	Teava PE100 SDR17.6 d90x5.1mm.	m	1,005	83,34	83,75
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,08	1,19
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,026	23,70	0,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,002	75,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	30,00	1,20
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			84,18 ----- 6,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0401	57,66	2,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072	57,66	4,15
	252121671000175x4,3	Teava PE100 SDR17.6 D75x4.3 mm	m	1,003	65,34	65,54
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,08	1,19
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,020	23,70	0,47
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	30,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,002	75,00	0,15
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			67,39 ----- 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	57,66	2,08
	252121671000163x5,8	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,003	51,82	51,97
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,08	1,19
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	23,70	0,36
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	30,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,002	75,00	0,15
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			48,57 ----- 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	57,66	2,08
	252121671000150x4,6	Teava PE100 SDR11 d50x4.6mm	m	1,003	33,06	33,16
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,08	1,19
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	23,70	0,36
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	30,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,002	75,00	0,15
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			36,70 ----- 3,35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	57,66	2,08
	252121671000140 x3,7	Teava PE100 SDR11 d40x3.7mm	m	1,003	21,23	21,29
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,08	1,19
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	23,70	0,36
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	30,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,002	75,00	0,15
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			29,28 <hr/> 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	57,66	2,08
	252121671000132 x3,0	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	1,003	13,83	13,87
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,08	1,19
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	23,70	0,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	30,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,002	75,00	0,15
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			332,14 <hr/> 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	57,66	69,19
	2523156713811m ufa110	Mufa PE d110 mm	buc	1,000	138,75	138,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	75,00	81,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080	40,00	43,20
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			266,90 <hr/> 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811m ufa90	Mufa PE d90mm	buc	1,000	117,24	117,24
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	75,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	40,00	32,00
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d63mm	buc			178,42 <hr/> 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811m ufa63	Mufa PE d63mm	buc	1,000	63,29	63,29
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d50mm	buc			177,21 <hr/> 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811m ufa50	Mufa PE d50mm	buc	1,000	62,08	62,08
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d40mm	buc			164,63 <hr/> 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811m ufa40	Mufa PE d40mm	buc	1,000	49,50	49,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d32mm	buc			156,10 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811m ufa32	Mufa PE d32 mm	buc	1,000	40,97	40,97
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE d40mm	buc			237,24 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811do p40	Dop PE d40mm	buc	1,000	122,11	122,11
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
21	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Cot PE d110 mm	buc			651,54 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	57,66	69,19
	2523156713811cot110	Cot PE d110 mm	buc	1,000	458,15	458,15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	75,00	81,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080	40,00	43,20
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			487,48 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811cot90	Cot PE d90mm	buc	1,000	337,82	337,82
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	75,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	40,00	32,00
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d63mm	buc			329,33 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811cot63	Cot PE d63mm	buc	1,000	214,20	214,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d50mm	buc			295,13 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811cot50	Cot PE d50mm	buc	1,000	180,00	180,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d40mm	buc			265,23 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811cot40	Cot PE d40mm	buc	1,000	150,10	150,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
26	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm.	buc			744,09 69,19

1	2	3	4	5	6	7
		Teu PE d110 mm				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	57,66	69,19
	2523156713811te u110	Teu PE d110 mm	buc	1,000	550,70	550,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	75,00	81,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080	40,00	43,20
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			653,39 ----- 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	57,66	69,19
	2523156713811t1 10x90	Teu PE d110/90 mm	buc	1,000	460,00	460,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	75,00	81,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080	40,00	43,20
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			653,39 ----- 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	57,66	69,19
	2523156713811t1 10x63	Teu PE d110/63 mm	buc	1,000	460,00	460,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	75,00	81,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080	40,00	43,20
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			547,65 ----- 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811te u90	Teu PE d90mm	buc	1,000	397,99	397,99
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	75,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	40,00	32,00
30	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d90/63 mm	buc			506,33 ----- 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811t9 0x63	Teu PE d90/63 mm	buc	1,000	356,67	356,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	75,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	40,00	32,00
31	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d75/63 mm	buc			403,00 ----- 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811t7 5x63	Teu PE d75/63 mm	buc	1,000	253,34	253,34
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	75,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	40,00	32,00
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Teu PE d63/50 mm	buc			288,47 ----- 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811t6 3x50	Teu PE d63/50mm	buc	1,000	173,34	173,34
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
33	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d90/32mm	buc			469,66 ----- 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811t9 0x32	Teu PE d90/32mm	buc	1,000	320,00	320,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	75,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	40,00	32,00
34	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE d75/32mm	buc			441,66 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811t7 5x32	Teu PE d75/32mm	buc	1,000	292,00	292,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	75,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	40,00	32,00
35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Teu PE d63/32mm	buc			305,13 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811t6 3x32	Teu PE d63/32mm	buc	1,000	190,00	190,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Teu PE d50/32mm	buc			295,13 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811t5 0x32	Teu PE d50/32mm	buc	1,000	180,00	180,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Teu PE d40/32mm	buc			268,47 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811t4 0x32	Teu PE d40/32mm	buc	1,000	153,34	153,34
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
38	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Reductie PE d110/63 mm	buc			517,32 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	57,66	69,19
	2523156713811r1 10x63	Reductie PE d110/63 mm	buc	1,000	323,93	323,93
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	75,00	81,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080	40,00	43,20
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			626,73 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	57,66	69,19
	2523156713811r1 10x50	Reductie PE d110/50 mm	buc	1,000	433,34	433,34
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	75,00	81,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080	40,00	43,20
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			390,31 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811r9 0x75	Reductie PE d90/75 mm	buc	1,000	240,65	240,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	75,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	40,00	32,00
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90	buc			491,33 57,66

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Reductie PE d90/32 mm				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811r9 0x32	Reductie PE d90/32 mm	buc	1,000	341,67	341,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	75,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	40,00	32,00
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE d75/63 mm	buc			371,79 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	57,66	57,66
	2523156713811r7 5x63	Reductie PE d75/63 mm	buc	1,000	222,13	222,13
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	75,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	40,00	32,00
43	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PE d63/50 mm	buc			271,55 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811r6 3x50	Reductie PE d63/50 mm	buc	1,000	156,42	156,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PE d50/40 mm	buc			258,60 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811r5 0x40	Reductie PE d50/40 mm	buc	1,000	143,47	143,47
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PE d40/32 mm	buc			230,35 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811r4 0x32	Reductie PE d40/32 mm	buc	1,000	115,22	115,22
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
46	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=7m, 9 buc	m			123,52 24,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	12,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	12,04
	252121671600063 x5,8	Teava PE100 SDR11 D63x5,8 mm	m	1,020	51,82	52,86
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,85
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
47	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=6m, 10 buc	m			123,53 24,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	12,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	12,05
	252121671600063 x5,8	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,020	51,82	52,86
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
48	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=8m, 8 buc	m			123,52 24,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	12,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	12,05
	252121671600063 x5,8	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,020	51,82	52,86
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
49	GD58A,k=0.32	Montarea tubului de protectie, din polietilena,	m			123,53

1	2	3	4	5	6	7
	man,mec	la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=10m, 1 buc				24,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	12,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	12,05
	252121671600063 x5,8	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,020	51,82	52,86
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
50	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=5m, 3 buc	m			123,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	12,03
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	12,03
	252121671600063 x5,8	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,020	51,82	52,86
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,85
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
51	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=3m, 8 buc	m			123,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	12,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	12,06
	252121671600063 x5,8	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,020	51,82	52,86
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
52	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=4m, 1 buc	m			123,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	12,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	12,11
	252121671600063 x5,8	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,020	51,82	52,86
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
53	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=2m, 2 buc	m			123,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	12,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	12,11
	252121671600063 x5,8	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,020	51,82	52,86
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
54	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=11m, 3 buc	m			123,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	12,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	12,06
	252121671600063 x5,8	Teava PE100 SDR11 D63x5.8 mm	m	1,020	51,82	52,86
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			149,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	14,30
	252121671600075 x6,8	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	1,020	72,55	74,00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			149,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	14,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	14,34
	252121671600075 x6,8	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	1,020	72,55	74,00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			149,21
						28,64

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	14,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	14,32
	252121671600075 x6,8	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	1,020	72,55	74,00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			149,24 ----- 28,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	14,33
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	14,33
	252121671600075 x6,8	Teava PE100 SDR11 D75x6.8 mm	m	1,020	72,55	74,00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,85
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			187,66 ----- 33,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	16,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	16,93
	252121671600090 x8,2	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,020	105,11	107,21
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			187,69 ----- 33,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	16,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	16,95
	252121671600090 x8,2	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,020	105,11	107,21
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,85
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			187,69 ----- 33,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	16,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	16,95
	252121671600090 x8,2	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,020	105,11	107,21
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			187,66 ----- 33,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	16,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	16,94
	252121671600090 x8,2	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,020	105,11	107,21
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			187,69 ----- 33,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	16,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	16,95
	252121671600090 x8,2	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,020	105,11	107,21
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			187,73 ----- 33,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	16,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	16,97
	252121671600090 x8,2	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,020	105,11	107,21
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,85
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			187,81 ----- 34,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	17,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	17,01

1	2	3	4	5	6	7
	252121671600090 x8,2	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,020	105,11	107,21
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			187,61 33,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	16,91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	16,91
	252121671600090 x8,2	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,020	105,11	107,21
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,85
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			187,71 33,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	16,96
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	16,96
	252121671600090 x8,2	Teava PE100 SDR11 D90x8.2 mm	m	1,020	105,11	107,21
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			247,07 41,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	20,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	20,71
	252121671600011 0x10	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,020	155,95	159,07
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			247,03 41,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	20,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	20,69
	252121671600011 0x10	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,020	155,95	159,07
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,85
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			247,09 41,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	20,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	20,72
	252121671600011 0x10	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,020	155,95	159,07
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			247,00 41,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	20,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	20,68
	252121671600011 0x10	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,020	155,95	159,07
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,85
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			247,01 41,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	20,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	20,68
	252121671600011 0x10	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,020	155,95	159,07
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			247,04 41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	20,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	20,70
	252121671600011 0x10	Teava PE100 SDR11 d110x10.0mm	m	1,020	155,95	159,07

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			357,05 ----- 52,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	26,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	26,38
	252121671600014 0x12,	Teava PE100 SDR11 d140x12.7mm	m	1,020	252,66	257,71
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			356,99 ----- 52,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	26,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	26,35
	252121671600014 0x12,	Teava PE100 SDR11 d140x12.7mm	m	1,020	252,66	257,71
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			357,01 ----- 52,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	26,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	26,36
	252121671600014 0x12,	Teava PE100 SDR11 d140x12.7mm	m	1,020	252,66	257,71
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,85
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			445,09 ----- 60,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	30,13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	30,13
	252121671600016 0x14,	Teava PE100 SDR11 d160x14.6mm	m	1,020	331,63	338,26
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
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			444,81 ----- 59,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	29,98
	252121671600016 0x14,	Teava PE100 SDR11 d160x14.6mm	m	1,020	331,63	338,26
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	34,50	34,84
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	34,50	11,73
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru tuburi de protectie)	m3			376,14 ----- 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	266,67	293,34
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	70,00	29,40
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			5 787,57 ----- 3 940,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	56,820	57,66	3 276,24
	7212030022700	Sudor	h-om	11,520	57,66	664,24
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,200	35,00	7,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,000	253,20	506,40
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,000	49,60	99,20
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,000	19,28	38,56
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,650	53,33	461,30
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,170	76,67	13,03
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,500	21,00	10,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,340	40,00	93,60
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,470	250,00	617,50
81	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul	1 km			34,94 -----

1	2	3	4	5	6	7
		etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm				30,53
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,520	57,66	30,53
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,040	75,00	4,41
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
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,280	57,66	19,22
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,023	75,00	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			10,09 ----- 9,11
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,160	57,66	9,11
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,015	75,00	0,99
		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			356,43 ----- 59,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,660	57,66	47,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,420	57,66	12,11
	2521216701000108x3,5	Teava din otel d108*3.5mm	m		149,25	149,25
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500	16,00	36,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	36,67	2,20
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	3 100,00	1,41
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,140	53,33	3,73
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150	23,00	1,73
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	20,00	15,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	194,00	77,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300	21,00	3,15
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,290	40,00	5,80
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	20,00	0,60
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			1 459,85 ----- 221,89
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	199,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	22,71
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 200,00	1 236,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,59
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			20,08 ----- 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	57,66	2,07
	252121671000132x3,0	Teava PE100 SDR11 D32x3.0 mm	m	1,003	13,83	13,87
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,08	1,19
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	23,70	0,35
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,002	75,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
87	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d32 mm	buc			156,10 ----- 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	57,66	46,13
	2523156713811m ufa32	Mufa PE d32 mm	buc	1,000	40,97	40,97
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	40,00	24,00
88	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Trecere PE/OT d32/25 mm	buc			84,67 ----- 0,00
	2523156713811tr 32x25	Trecere PE/OT d32/25 mm	buc	1,000	84,67	84,67
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			78,58 ----- 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,130	57,66	7,50
	272210310700025 x3,2	Teava din otel d25x3,2mm GOCT 3262-75	m	1,004	42,50	42,67
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	53,33	0,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	21,00	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	150,00	0,15
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	76,67	0,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	20,00	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	40,00	4,32
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	75,00	0,67
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			111,16 ----- 43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	57,66	43,24
	287527420520025	Robinet sferic cu mufa d25mm	buc	1,000	61,58	61,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	270,84	5,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	22,91	0,92
91	ID02B	Filet d25mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc			19,59 ----- 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	270,84	5,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	22,91	0,92
92	ID02B	Dop din otel d25mm	buc			25,43 ----- 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2875274114000do p25	Dop din otel d25mm	buc	1,000	6,75	6,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	270,84	5,42
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 inclusive	m			8,06 ----- 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	57,66	5,77
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,020	36,67	0,73
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,025	36,67	0,92
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,025	23,00	0,58
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,003	21,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
94	ID02B	Filet d20mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirele din pamint	buc			22,23
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2875274114000fil et20	Filet d20mm L=5cm	buc	1,000	2,63	2,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	270,84	5,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	22,91	0,92

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.

**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**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Gazoduct de presiune joasa de la PRG Nr.1**

Valoarea de deviz 641 407,50 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	1 301,99 0,00	15 064,00 0,00
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	165,63	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	51,66	2 905,60

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	305,23 0,00	3 861,20 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	1 235,83 508,55	15 633,23 6 433,13
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				56 805,50 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	139,73 16,40	3 493,30 409,96
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	106,80 10,73	15 486,46 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	84,18 6,46	7 744,18 594,48
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	67,39 3,35	31 334,04 1 557,97
11	GD61A	Teava din polietilena, pentru	m	550,00	48,57	26 713,32

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	36,70 3,35	11 745,05 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	29,28 3,35	2 488,82 284,84
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	332,14 69,19	664,28 138,38
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 d90mm	buc	2,00	266,90 57,66	533,80 115,32
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	178,42 46,13	535,25 138,38
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	177,21 46,13	886,04 230,64
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	4,00	164,63 46,13	658,51 184,51
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40,	buc	63,00	156,10 46,13	9 834,17 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	237,24 46,13	1 423,43 276,77
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	651,54 69,19	651,54 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	487,48 57,66	487,48 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	329,33 46,13	987,98 138,38
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	295,13 46,13	885,38 138,38
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	265,23 46,13	795,68 138,38
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	744,09 69,19	744,09 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	653,39 69,19	653,39 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	653,39 69,19	653,39 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	547,65 57,66	547,65 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	506,33 57,66	506,33 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	403,00 57,66	403,00 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	288,47 46,13	288,47 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	469,66 57,66	2 817,96 345,96
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	441,66 57,66	883,32 115,32
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	305,13 46,13	4 882,05 738,05
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	295,13 46,13	7 673,33 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	268,47 46,13	3 490,08 599,66

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	517,32 69,19	517,32 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	626,73 69,19	626,73 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	390,31 57,66	390,31 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	491,33 57,66	491,33 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	371,79 57,66	371,79 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	271,55 46,13	1 357,74 230,64
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	258,60 46,13	1 810,19 322,90
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	230,35 46,13	1 612,44 322,90
46	GD58A,k=0.32	Montarea tubului de protectie, din	m	63,00	123,52	7 781,80

1	2	3	4	5	6	7
	man,mec	polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 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 63x5.7 mm. L=6m, 10 buc	m	60,00	123,53 24,10	7 412,00 1 446,12
48	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=8m, 8 buc	m	64,00	123,52 24,09	7 905,43 1 541,82
49	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=10m, 1 buc	m	10,00	123,53 24,10	1 235,33 241,02
50	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=5m, 3 buc	m	15,00	123,50 24,06	1 852,44 360,96
51	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=3m, 8 buc	m	24,00	123,55 24,12	2 965,25 578,90
52	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=4m, 1 buc	m	4,00	123,65 24,21	494,59 96,86
53	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=2m, 2 buc	m	4,00	123,65 24,21	494,59 96,86
54	GD58A,k=0.32 man,mec	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5.7 mm. L=11m, 3 buc	m	33,00	123,54 24,11	4 076,93 795,70
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	149,18 28,60	2 983,50 571,98
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	149,26 28,68	1 194,09 229,48
57	GD58A,k=	Montarea tubului de protectie, din	m	6,00	149,21	895,28

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	149,24 28,67	1 044,70 200,66
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	187,66 33,87	5 066,73 914,48
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	187,69 33,90	2 815,37 508,56
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	187,69 33,90	3 753,82 678,08
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	187,66 33,88	1 501,30 271,00
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	187,69 33,90	3 753,82 678,08
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	187,73 33,94	1 314,08 237,56
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	187,81 34,02	751,23 136,08
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	187,61 33,83	1 688,53 304,44
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	187,71 33,92	2 252,53 407,08
68	GD58A	Montarea tubului de protectie, din	m	38,00	247,07	9 388,59

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	247,03 41,39	2 223,28 372,48
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	247,09 41,44	3 953,40 663,10
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	247,00 41,35	1 728,97 289,46
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	247,01 41,37	1 976,11 330,96
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	247,04 41,40	4 940,88 828,00
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	357,05 52,76	1 428,19 211,04
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	356,99 52,70	3 569,90 527,02
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	357,01 52,72	2 499,04 369,02
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	445,09 60,26	5 341,11 723,06
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	444,81 59,97	889,62 119,94
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pentru	m3	91,68	376,14	34 484,45

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	5 787,57 3 940,48	5 787,57 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	34,94 30,53	5,94 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	10,09 9,11	15,34 13,84
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				289 537,08 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	356,43 59,97	23 524,62 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	1 459,85 221,89	963,50 146,45
86	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare	m	99,00	20,08 3,35	1 988,03 331,55

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	156,10 46,13	10 302,47 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	84,67 0,00	5 588,22 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	78,58 29,98	7 779,05 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	111,16 43,24	7 336,44 2 854,17
91	ID02B	Filet d25mm pentru robinete cu iesire la 1 consumatori	buc	66,00	19,59 13,26	1 293,27 875,28
92	ID02B	Dop din otel d25mm	buc	66,00	25,43 13,26	1 678,29 875,28
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	8,06 5,77	797,72 570,83
94	ID02B	Filet d20mm pentru rasuflatoare de capac la tuburi de protectie la iesirele din pamint	buc	66,00	22,23 13,26	1 466,85 875,28
		Total Iesire la consumator (66 iesiri - 77 consumatori) Inclusiv salariu				62 718,46 16 499,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gazoduct subteran de presiune joasa de la PRG Nr.1 Inklusiv salariu				409 061,04 88 269,92

		Total	lei	409 061,04
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	21 184,78
		Cheltuieli de transport	4,00 %	10 148,22
		Total 1	100,00 +	440 394,04
		Cheltuieli de regie	14,50 %	63 857,14
		Total 2	100,00 +	504 251,18
		Beneficiu de deviz	6,00 %	30 255,07
		Total 3	100,00 +	534 506,25
		TVA	20,00 %	106 901,25
		Total deviz: Inklusiv salariu		641 407,50 88 269,92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

