

**Achizitionarea lucrarilor de
gazificare s.Gotesti cu gazoducte
subteran si supraterane p/m si p/j PE
OL PRG Nr.106,107 r-ul Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № G 06/2025

Lucrari de gazificare PGR N-106

Valoarea de deviz 393 283,08 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 de presiune medie subteran din polietilena spre PRG Nr.106 s. Gotesti				
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	0,9300	1 674,00 0,00	1 556,82 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	2,7900	136,32 136,32	380,33 380,33
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executat cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0775	490,71 0,00	38,03 0,00
4	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	48,0000	22,01 22,01	1 056,48 1 056,48
5	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat, executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 90 mm	m	12,0000	518,50 190,40	6 222,05 2 284,80
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m	10,0000	41,26 7,04	412,59 70,38
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm	m	145,0000	65,53 7,04	9 502,12 1 020,51
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 63/50/63 mm	buc	1,0000	555,06 64,00	555,06 64,00
9	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm	buc	1,0000	476,28 64,00	476,28 64,00

1	2	3	4	5	6	7
10	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	247,59 80,00	495,18 160,00
11	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	2,0000	157,12 64,00	314,24 128,00
12	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 32 mm	1 km	0,0100	1 916,00 1 044,00	19,16 10,44
13	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,1450	1 915,72 1 044,00	277,78 151,38
14	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 32 mm	1 km	0,0100	14,00 13,00	0,14 0,13
15	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	0,1450	14,14 12,83	2,05 1,86
Total			lei		21 308,31	
Asigurarea sociala			24,00 %		1 294,15	
Transportarea materialelor			4,00 %		418,85	
Cheltuieli de regie			6,00 %		1 381,28	
Beneficiu de deviz			3,00 %		732,08	
Total Gazoduct de presiune medie subteran din polietilena spre PRG Nr.106 s. Gotesti					25 134,67	
Inclusiv salariu					5 392,31	
		2. Gazoduct de presiune joasa subteran din polietilena de la PRG Nr.106 s.Gotesti				
16	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	4,5900	1 674,00 0,00	7 683,66 0,00
17	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	13,7700	136,32 136,32	1 877,12 1 877,12
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,3825	490,46 0,00	187,60 0,00
19	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	114,7500	22,01 22,01	2 525,65 2 525,65
20	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat, executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 63	m	32,0000	457,23	14 631,20 6 092,80

1	2	3	4	5	6	7
		mm			190,40	
21	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat, executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 75 mm	m	6,0000	484,20 190,40	2 905,23 1 142,40
22	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat, executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 90 mm	m	6,0000	490,43 190,40	2 942,55 1 142,40
23	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat, executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 110 mm	m	4,0000	614,29 190,40	2 457,18 761,60
24	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m	285,0000	41,26 7,04	11 758,90 2 005,83
25	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm	m	50,0000	56,91 7,04	2 845,31 351,90
26	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm	m	150,0000	65,53 7,04	9 829,78 1 055,70
27	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 63 mm	m	280,0000	103,21 7,04	28 899,95 1 970,64
28	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 63/32 mm	buc	12,0000	477,29 64,00	5 727,48 768,00
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm	buc	8,0000	473,25 64,00	3 786,00 512,00
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm	buc	3,0000	429,82 64,00	1 289,46 192,00
31	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	6,0000	328,82 64,00	1 972,92 384,00
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu-egal) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc	1,0000	786,35 64,00	786,35 64,00
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc	2,0000	220,75 64,00	441,50 128,00
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	60,0000	129,85 64,00	7 791,00 3 840,00
35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 63/50 mm	buc	2,0000	464,16 64,00	928,32 128,00

1	2	3	4	5	6	7
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 50/40 mm	buc	1,0000	399,52 64,00	399,52 64,00
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 40/32 mm	buc	1,0000	301,55 64,00	301,55 64,00
38	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 32 mm	1 km	0,2850	1 915,82 1 044,00	546,01 297,54
39	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 40 mm	1 km	0,0500	1 915,80 1 044,00	95,79 52,20
40	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,1500	1 915,73 1 044,00	287,36 156,60
41	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 63 mm	1 km	0,2800	1 915,75 1 044,00	536,41 292,32
42	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 32 mm	1 km	0,2850	14,11 12,81	4,02 3,65
43	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 40 mm	1 km	0,0500	14,20 12,80	0,71 0,64
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	0,1500	14,07 12,80	2,11 1,92
45	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm	1 km	0,2800	14,07 12,79	3,94 3,58
46		Servicii topografice	1 km	0,9200	4 450,00 0,00	4 094,00 0,00
Total			lei		117 538,58	
Asigurarea sociala			24,00 %		6 210,84	
Transportarea materialelor			4,00 %		2 619,82	
Cheltuieli de regie			6,00 %		7 582,15	
Beneficiu de deviz			3,00 %		4 018,54	
Total Gazoduct de presiune joasa subteran din polietilena de la PRG Nr.106 s.Gotesti					137 969,93	
Inclusiv salariu					25 878,49	
		3. Gazoduct din otel de presiune medie si joasa suprateran de la PRG Nr.106 s.Gotesti				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						686,65
		3.2. Gazoduct din otel de presiune joasa suprateran spre PRG Nr.106 s.Gotesti				
60	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 63/57 mm	buc	1,0000	423,76 64,00	423,76 64,00
61	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1.2m 1buc la iesiri	m	1,2000	468,14 166,40	561,77 199,68
62	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 57 mm	m	2,0000	191,47 47,20	382,93 94,40
63	TfE02A	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 57 mm	buc	1,0000	213,77 120,00	213,77 120,00
64	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	1,0000	163,11 46,40	163,11 46,40
65	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 57 mm	buc	2,0000	240,33 40,00	480,66 80,00
66	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 57 mm	m	0,6000	19,95 7,20	11,97 4,32
67	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,4070	72,06 37,62	29,33 15,31
68	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,4070	72,06 37,62	29,33 15,31
69	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25 mm	buc	31,0000	280,34 64,00	8 690,54 1 984,00
70	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, avind diametrul de 25 mm	m	15,5000	107,77 41,60	1 670,42 644,80
71	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 25 mm Изоляция тр-да д=25 мм стеклоизолом	m	15,5000	19,95 7,20	309,22 111,60
72	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	62,0000	136,33 40,00	8 452,46 2 480,00
73	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc	31,0000	94,73 28,80	2 936,57 892,80

1	2	3	4	5	6	7
74	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	m2	1,2170	72,03 37,60	87,66 45,76
75	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1.2m 31buc la iesiri	m	37,2000	468,14 166,40	17 414,84 6 190,08
76	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	1,9840	136,32 136,32	270,46 270,46
77	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....	m3	1,9840	1 885,29 304,40	3 740,42 603,93
78	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	m2	12,6210	72,04 37,60	909,17 474,55
79	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, avind diametrul de 20 mm GOCT 3262-75	m	62,0000	84,13 41,60	5 216,33 2 579,20
80	TfE02A	Montarea cotului, cu diametrul nominal de 20 mm	buc	62,0000	165,38 120,00	10 253,56 7 440,00
81	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 20 mm	buc	31,0000	167,70 60,00	5 198,70 1 860,00
82	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul (Piulite pentru contor d=32 mm)	buc	31,0000	60,45 27,20	1 873,95 843,20
83	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	m2	3,8950	72,04 37,60	280,58 146,45
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Profil D-40*40*2,5 mm 1 buc*2m=2m*2,86 kg=5,72 kg*31 buc=177,32 kg	kg	177,3200	70,65 16,71	12 527,95 2 963,02
85	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (1.6x0.8x0,15=0,216*31=6.696)	m2	6,6960	126,80 94,65	849,02 633,77
86	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Armatura d-10 mm 2buc=0,60m*0,6165kg=0,3699kg*31buc=1	kg	11,4670	90,06 16,71	1 032,73 191,62

1	2	3	4	5	6	7
		1,4669 kg) inclusiv Bratară 2x31=62 lei				
87	TsA03E	Săpatura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, până la 1,5 m adâncime teren mijlociu	m3	1,9840	136,32 136,32	270,46 270,46
88	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	1,9840	1 830,29 304,40	3 631,30 603,93
89	IzJ09B	Vopsirea învelitorii de tablă la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea galbenă SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	m2	9,9200	72,04 37,60	714,60 373,00
90	IA52A	Cutie din plastic pentru protecția contorului de gaze	buc	31,0000	612,50 160,00	18 987,50 4 960,00
91	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 50 mm	1 km	0,0800	1 910,00 1 044,00	152,80 83,52
92	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinărilor și armăturilor, la conducte de oțel cu Dn 50 mm	1 km	0,0800	14,00 12,75	1,12 1,02
Total Gazoduct din oțel de presiune joasă suprateran spre PRG Nr.106 s.Gotesti						107 768,99
Inclusiv salariu						37 286,59
Total						110 681,14
Asigurarea socială						9 113,58
Transportarea materialelor						2 777,87
Cheltuieli de regie						7 354,35
Beneficiu de deviz						3 897,81
Total Gazoduct din oțel de presiune medie și joasă suprateran de la PRG Nr.106 s.Gotesti						133 824,75
Inclusiv salariu						37 973,24
		4. Presiunea joasă. Utilaj: robinet D50 mm				
93	GB01A	Robinet cu flanșe Pn 10-16, având Dn 50 mm	buc	1,0000	2 215,00 0,00	2 215,00 0,00
Total Presiunea joasă. Utilaj: robinet D50 mm						2 215,00
Inclusiv salariu						0,00
		5. PRG Nr.106 cu 2 reglatoare FRG/MB s.Gotesti, r-ul Cantemir.Lucrări de construcție a				

1	2	3	4	5	6	7
		PRG				
94	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab	m2	6,0000	544,65 112,50	3 267,90 675,00
95	CO06A2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de Cornier - 32 mm fixata pe stilpi din Teava de profil D-40x40x2.5 mm h=0.2 m montati, cu inaltimea la coama de 1.05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor	m	6,5000	591,01 72,51	3 841,59 471,32
96	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....	m3	0,2500	1 885,40 304,40	471,35 76,10
97	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	0,2500	136,32 136,32	34,08 34,08
98	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	m2	4,1800	72,23 37,60	301,94 157,16
99	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm/ 1buc	100 m	0,0900	2 693,11 1 520,00	242,38 136,80
100	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm/ 1 buc	10 buc	0,1000	2 794,30 663,20	279,43 66,32
101	GE01D	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h	buc	1,0000	311,55 223,20	311,55 223,20
102	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Teava profil D-40*40*2,5 mm 2 buc*2.2m=4.4m*3,84 kg=16.896 +Cornier 35*35*0.8m*2.10=1.68=18.58 kg	kg	18,5800	29,97 16,71	556,87 310,47
103	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	0,1200	136,33 136,33	16,36 16,36
104	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....	m3	0,1200	1 884,83 304,42	226,18 36,53
105	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	m2	0,6400	72,03 37,59	46,10 24,06
106	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape	m3	0,6400	1 873,36	1 198,95

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)			362,16	231,78
Total			lei		10 794,68	
Asigurarea sociala			24,00 %		590,20	
Transportarea materialelor			4,00 %		331,14	
Cheltuieli de regie			6,00 %		702,96	
Beneficiu de deviz			3,00 %		372,57	
Total PRG Nr.106 cu 2 reglatoare FRG/MB s.Gotesti, r-ul Cantemir.Lucrari de constructie a PRG Inklusiv salariu					12 791,55	
					2 459,18	
		6. Utilaj PRG N-106				
107		PRG-ГРПІІІІ-FRG/2MB-2Y1 (100 m3/ora) cu doua linii	buc	1,0000	15 800,00	15 800,00
					0,00	0,00
Total Utilaj PRG N-106					15 800,00	
Inklusiv salariu					0,00	
Total			lei		327 735,90	
TVA			20,00 %		65 547,18	

Total deviz:
Inklusiv salariu

393 283,08
71 703,22

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Achizitionarea lucrarilor de
gazificare s.Gotesti cu gazoducte
subteran si supraterane p/m si
p/j PE OL PRG Nr.106,107 r-ul
Cantemir

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № G 06/2025
Lucrari de gazificare PGR N-106

Valoarea de deviz 393 283,08 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 № G 06/2025:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,5390	80,00	203,12
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	24,0000	80,00	1 920,00
3.	7112020030100	Specialist	h-om	10,4939	80,00	839,52
4.	7123010010200	Betonist	h-om	17,7011	80,00	1 416,08
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,6800	80,00	374,40
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,0308	80,00	562,46
7.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,4940	80,00	119,52
8.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,7900	80,00	223,20
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	95,7900	80,00	7 663,20
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	148,5312	80,00	11 882,50
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,4161	80,00	433,30
12.	7212030022700	Sudor	h-om	132,8766	80,00	10 630,13
13.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	141,5200	80,00	11 321,60
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,8400	80,00	547,20
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	32,4100	80,00	2 592,80
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	39,3997	80,00	3 151,98
17.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,3203	80,00	105,62
18.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	118,8000	80,00	9 504,00
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	62,3986	71,00	4 430,30
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,9783	71,00	1 773,47
21.	9312040019600	Sapator	h-om	28,2933	71,00	2 008,82
		Total manopera				71 703,22

Materiale:

1.	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	m	9,0000	9,92	89,28
2.	1011614-2	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm-armatura	m	6,0000	32,64	195,84
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1320	68,00	8,97
4.	123456890000	Disc pu metal	buc	1,5000	35,00	52,50
5.	123560000	Balama cilindrica	buc	2,0000	35,00	70,00
6.	12356890000	Servicii topografice	1 km	0,9200	4 450,00	4 094,00
7.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	86,4000	3,90	336,96
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,0109	15,00	30,17
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	12,4410	15,00	186,61

10.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0280	166,00	4,65
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,3950	166,00	231,57
12.	1724107361935	Banda de marcaj	m	993,6000	2,20	2 185,92
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,6696	233,00	156,02
14.	21211173083091	Brizol	m2	2,8220	75,00	211,65
15.	222255566	Armatura d=8mm A-I	kg	39,1680	18,50	724,60
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	5,9800	22,50	134,55
17.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3180	16,20	5,15
18.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	59,4000	16,20	962,28
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,3541	45,00	60,92
20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	178,2000	14,20	2 530,44
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,8167	21,00	353,15
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	13,4977	21,00	283,45
23.	24135473081641	Gaz lichefiat	l	1,9200	28,00	53,76
24.	2416526101467	Mastic	kg	13,8000	35,00	482,99
25.	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	6,7786	101,00	684,62
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1260	101,00	12,73
27.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	15,5000	101,00	1 565,50
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,7900	62,00	172,98
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0200	101,00	2,02
30.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	5,1455	68,00	349,91
31.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	1,0154	45,00	45,69
32.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0400	65,00	2,60
33.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	30,7200	21,00	645,12
34.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0066	12,00	0,08
35.	25132066220001	Cauciuc	kg	1,4736	85,00	125,26
36.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0795	15,00	1,19
37.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	96,00	14,40
38.	25212167010002	Teava din otel d=108x4.0 mm (ГОСТ 10704-91,10705-80)	m	40,3920	142,30	5 747,79
39.	252121671000-1	Teava polietilena PE80 SDR11 d=32 mm	m	295,8850	20,10	5 947,29
40.	252121671000-3	Teava polietilena PE80 SDR11 d=40 mm	m	50,1500	35,70	1 790,36
41.	252121671000-4	Teava polietilena PE80 SDR11 d=50 mm	m	295,8850	44,30	13 107,70
42.	252121671000-5	Teava polietilena PE80 SDR11 d=63 mm	m	280,8400	81,70	22 944,63
43.	25212167160021	Tub de protectie din teava de polietilena PE100 SDR17.6 D-90 mm	m	18,0540	114,80	2 072,60
44.	25212167160022	Tub de protectie din teava de polietilena PE100 SDR17.6 D-63 mm	m	32,0960	81,70	2 622,24
45.	25212167160023	Tub de protectie din teava de polietilena PE100 SDR17.6 D-75 mm	m	6,0180	108,60	653,55
46.	25212167160024	Tub de protectie din teava de polietilena PE100 SDR17.6 D-110 mm	m	4,0120	238,30	956,06
47.	2523156713-01	Fiting polietilena -Trecere PE/OL d=32/25 mm	buc	31,3100	194,00	6 074,14
48.	25231567131-01	Fiting polietilena -Trecere PE/OL d=63/57 mm	buc	1,0100	336,00	339,36
49.	25231567131-21	Fiting polietilena -Reductie d=63/50 mm	buc	2,0200	376,00	759,52
50.	25231567131-22	Fiting polietilena -Reductie d=50/40 mm	buc	1,0100	312,00	315,12
51.	25231567131-24	Fiting polietilena -Teu redus d=50/32 mm	buc	8,0800	385,00	3 110,80
52.	25231567131-25	Fiting polietilena -Teu redus d=40/32 mm	buc	3,0300	342,00	1 036,26
53.	25231567131-5	Fiting polietilena -Mufa d=50 mm	buc	2,0200	139,00	280,78
54.	25231567138-1	Teu redus d=63/50/63 mm	buc	1,0100	466,00	470,66
55.	25231567138-2	Teu redus d=50/32 mm	buc	1,0100	388,00	391,88
56.	25231567138001	Piulite pentru contor d=32 mm	buc	31,0000	26,00	806,00
57.	252315671381-0	Fiting polietilena -Trecere PE/OL d=32/25 mm	buc	1,0100	202,00	204,02
58.	252315671381-1	Mufa PE d=32 mm	buc	2,0200	72,00	145,44
59.	252315671381-23	Fiting polietilena -Reductie d=40/32 mm	buc	1,0100	215,00	217,15
60.	252315671381-24	Fiting polietilena -Teu redus d=63/32 mm	buc	12,1200	389,00	4 714,68
61.	252315671381-25	Fiting polietilena -Teu egal d=32 mm	buc	6,0600	242,00	1 466,52
62.	252315671381-26	Fiting polietilena -Mufe d=32 mm	buc	60,6000	45,00	2 727,00
63.	252315671381-41	Fiting polietilena -Teu-egal d=63/63 mm	buc	1,0100	695,00	701,95
64.	252315671381-	Fiting polietilena -Mufa d=63 mm	buc	2,0200	135,00	272,70

	42					
65.	26401223030001	Vetrovic	m	4,0000	210,00	840,00
66.	26631021000001	Beton C15/12 B15/200	m3	4,5753	1 450,00	6 634,18
67.	26631021000001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,6626	1 450,00	960,77
68.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,3337	1 450,00	483,87
69.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0815	55,00	4,48
70.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	7,2765	168,00	1 222,45
71.	27104037400002	Canioc	m	2,0000	166,00	332,00
72.	2710503808003	Fir trasor	m	1 012,0000	1,36	1 376,32
73.	27107037003401	Teava profil 25*25*2	m	21,0000	26,50	556,50
74.	27221031070001	Conducta de otel d=25x3.2 mm (ГОСТ 3262-75)	m	17,5700	61,20	1 075,28
75.	27221031070003	Conducta de otel d=20 mm (ГОСТ 3262-75)	m	62,2480	37,66	2 344,26
76.	2722103107030	Conducta de otel d=57 mm ГОСТ 3262-75)	m	2,0080	139,00	279,11
77.	27321036462501	Panouri de gard din plasa de sirma/Setca zabornaia D-3.8 mm H-2.0 L-2.0	m2	13,0000	108,60	1 411,80
78.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1858	28,00	5,20
79.	27341138032071	Polosa Latime 20 mm	m	13,6004	16,80	228,49
80.	27341138032072	Confectii metalice - Bratară 20 mm 1 buc=11.66 lei	buc	62,0342	11,66	723,32
81.	27341138032073	Cornier 32 m	m	0,8000	31,80	25,44
82.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3348	28,00	9,37
83.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	8,1210	68,00	552,22
84.	27752763098-7	Confectii metalice-Armatura d-10 mm 2buc=0,60m*0,6165kg=0,3699kg*31buc=11,4 67 kg	m	11,4670	9,92	113,75
85.	277527630988-6	Confectii metalice-Profil otel D-40*40*2,5 mm	m	181,3200	52,30	9 483,04
86.	281110630205-0	Stilp din Teava de profil D-40x40x2.0 mm	m	13,0000	61,20	795,60
87.	281123682955-2	Cutie din plastic pentru contor	buc	31,0000	402,00	12 462,00
88.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,5357	34,00	18,21
89.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	36,6512	65,00	2 382,32
90.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0368	65,00	67,39
91.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	16,0000	7,50	120,00
92.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	124,0000	7,50	930,00
93.	28741158184521 4	Surub cu cap hexagonal precis M14x75 gr.5,8	kg	10,1680	26,00	264,37
94.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,0040	9,00	0,04
95.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,0088	7,50	15,07
96.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,0088	4,00	8,04
97.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	140,0000	4,00	560,00
98.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,0040	4,00	0,02
99.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	140,0000	2,00	280,00
100.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,0040	2,00	0,01
101.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0335	45,00	1,51
102.	28752740160001	Cot din otel d=25 mm	buc	1,0000	28,00	28,00
103.	28752740160002 1	Rezba-filet d=20 mm	buc	31,0000	9,60	297,60
104.	2875274016001	Cot din otel d=20 mm	buc	62,0000	19,60	1 215,20
105.	287527401601	Cot din otel d=57 mm	buc	1,0000	68,00	68,00
106.	28752742011	PRG-ГПИИИ-FRG/2MB-2Y1 (100 m3/ora) cu doua linii	buc	1,0000	15 800,00	15 800,00
107.	287527420210- 50	Robinet cu bila cu flanse D50 mm	buc	1,0000	2 215,00	2 215,00
108.	28752742021001	Robinet cu bila cu flanse d=25 mm Pn 10-16	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
109.	28752742052001	Robinet de inchidere (cana) d=20 mm	buc	31,0000	92,30	2 861,30
110.	28752744002001	Flanse din otel d=25 mm Pn10.16.25.40.64	buc	64,0000	61,00	3 904,00
111.	2875274400201	Flanse din otel d=57 mm	buc	2,0000	165,00	330,00
112.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2009	35,00	7,03
113.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice /suruburi	buc	56,7000	3,50	198,45
114.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,6589	3,50	5,81
115.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4443	24,00	10,67
116.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2805	24,00	6,73
117.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,4650	24,00	11,16

118.	4100126202818	Apa	m3	7,2000	24,00	172,80
		Total materiale de construcții				171 706,91

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5357	35,00	18,75
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0901	85,00	7,68
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,9155	85,00	162,82
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6212	220,00	136,65
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	92,4400	22,00	2 033,68
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	36,8000	15,00	552,00
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	20,5344	450,00	9 240,48
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5014	450,00	225,63
9.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	24,0000	455,00	10 920,00
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,2560	25,00	6,40
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,6388	25,00	65,97
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,3760	35,00	83,16
13.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,4310	85,00	121,64
14.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	157,8360	12,00	1 894,03
15.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	35,0676	35,00	1 227,37
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	36,8000	220,00	8 096,00
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5885	220,00	129,47
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0266	220,00	5,85
		Total utilaje de construcții				34 927,58

Total:

Total	lei	327 735,90
TVA	20,00 %	65 547,18

Total deviz:

393 283,08

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectAchizitionarea lucrarilor de gazificare s.Gotesti cu gazoducte subteran
si supraterrane p/m si p/j PE OL PRG Nr.106,107 r-ul CantemirCatalog de prețuri unitare pentru obiectul № G 06/2025
Lucrari de gazificare PGR N-106
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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 de presiune medie subteran din polietilena spre PRG Nr.106 s. Gotesti				
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			1 674,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,720	450,00	1 674,00
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			136,32 136,32
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	71,00	95,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	71,00	40,47
3	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			490,71 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	450,00	490,71
4	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			22,01 22,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	71,00	22,01
5	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat, executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 90 mm	m			518,50 190,40
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,980	80,00	158,40
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,400	80,00	32,00
	25212167160021	Tab de protectie din teava de polietilena PE100 SDR17.6 D-90 mm	m	1,003	114,80	115,14
	4100126202818	Apa	m3	0,120	24,00	2,88
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,200	3,90	28,08
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,400	455,00	182,00
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m			41,26 7,04
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036	80,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	71,00	1,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	80,00	2,88
	252121671000-1	Teava polietilena PE80 SDR11 d=32 mm	m	1,003	20,10	20,16
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,36	1,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	2,20	2,38
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	35,00	0,53
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	220,00	8,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	15,00	0,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,012	22,00	0,26
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm	m			65,53 7,04
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036	80,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	71,00	1,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	80,00	2,88
	252121671000-4	Teava polietilena PE80 SDR11 d=50 mm	m	1,003	44,30	44,43
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,36	1,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	2,20	2,38
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	35,00	0,52
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	220,00	8,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	15,00	0,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,012	22,00	0,26
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, tevine	buc			555,06

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 63/50/63 mm				64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	25231567138-1	Teu redus d=63/50/63 mm	buc	1,010	466,00	470,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
9	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm	buc			476,28 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	25231567138-2	Teu redus d=50/32 mm	buc	1,010	388,00	391,88
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
10	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc			247,59 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	80,00	80,00
	25231567131-5	Fiting polietilena -Mufa d=50 mm	buc	1,010	139,00	140,39
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	22,00	17,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	12,00	9,60
11	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			157,12 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	252315671381-1	Mufa PE d=32 mm	buc	1,010	72,00	72,72
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
12	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 32 mm	1 km			1 916,00 1 044,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,100	80,00	808,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,950	80,00	236,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,650	65,00	562,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,130	21,00	45,00
	25132066220001	Cauciuc	kg	0,080	85,00	7,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,130	21,00	45,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,500	15,00	7,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,800	35,00	63,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,620	220,00	136,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,075	85,00	7,00
13	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 915,72 1 044,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,100	80,00	808,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,950	80,00	236,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,650	65,00	562,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,130	21,00	44,69
	25132066220001	Cauciuc	kg	0,080	85,00	6,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,130	21,00	44,69
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,500	15,00	7,52
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,800	35,00	62,97
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,620	220,00	136,41
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,075	85,00	6,41
14	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 32 mm	1 km			14,00 13,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,160	80,00	13,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,015	85,00	1,00
15	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			14,14 12,83
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,160	80,00	12,83
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,015	85,00	1,31
		2. Gazoduct de presiune joasa subteran din polietilena de la PRG Nr.106 s.Gotesti				
16	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			1 674,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,720	450,00	1 674,00
17	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			136,32 136,32
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	71,00	95,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	71,00	40,47
18	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			490,46 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	450,00	490,46
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o	m3			22,01

1	2	3	4	5	6	7
		aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				22,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	71,00	22,01
20	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat, executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 63 mm	m			457,23 190,40
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,980	80,00	158,40
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,400	80,00	32,00
	25212167160022	Tub de protectie din teava de polietilena PE100 SDR17.6 D-63 mm	m	1,003	81,70	81,94
	4100126202818	Apa	m3	0,120	24,00	2,88
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,400	455,00	182,00
21	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat, executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 75 mm	m			484,20 190,40
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,980	80,00	158,40
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,400	80,00	32,00
	25212167160023	Tub de protectie din teava de polietilena PE100 SDR17.6 D-75 mm	m	1,003	108,60	108,92
	4100126202818	Apa	m3	0,120	24,00	2,88
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,400	455,00	182,00
22	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat, executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 90 mm	m			490,43 190,40
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,980	80,00	158,40
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,400	80,00	32,00
	25212167160021	Tub de protectie din teava de polietilena PE100 SDR17.6 D-90 mm	m	1,003	114,80	115,14
	4100126202818	Apa	m3	0,120	24,00	2,88
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,400	455,00	182,00
23	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat, executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 110 mm	m			614,29 190,40
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,980	80,00	158,40
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,400	80,00	32,00
	25212167160024	Tub de protectie din teava de polietilena PE100 SDR17.6 D-110 mm	m	1,003	238,30	239,01
	4100126202818	Apa	m3	0,120	24,00	2,88
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,400	455,00	182,00
24	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m			41,26 7,04
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036	80,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	71,00	1,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	80,00	2,88
	252121671000-1	Teava polietilena PE80 SDR11 d=32 mm	m	1,003	20,10	20,16
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,36	1,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	2,20	2,38
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	35,00	0,52
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	220,00	8,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	15,00	0,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,012	22,00	0,26
25	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm	m			56,91 7,04
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036	80,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	71,00	1,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	80,00	2,88
	252121671000-3	Teava polietilena PE80 SDR11 d=40 mm	m	1,003	35,70	35,81
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,36	1,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	2,20	2,38
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	35,00	0,53
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	220,00	8,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	15,00	0,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,012	22,00	0,26
26	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm	m			65,53 7,04
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036	80,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	71,00	1,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	80,00	2,88
	252121671000-4	Teava polietilena PE80 SDR11 d=50 mm	m	1,003	44,30	44,43
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,36	1,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	2,20	2,38
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	35,00	0,53
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	220,00	8,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	15,00	0,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,012	22,00	0,26
27	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 63 mm	m			103,21 7,04
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036	80,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	71,00	1,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	80,00	2,88
	252121671000-5	Teava polietilena PE80 SDR11 d=63 mm	m	1,003	81,70	81,95
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,36	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	1724107361935	Banda de marcai	m	1,080	2,20	2,38
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	35,00	0,53
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,002	85,00	0,17
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	220,00	8,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	15,00	0,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,012	22,00	0,26
28	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 63/32 mm	buc			477,29 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	252315671381-24	Fiting polietilena -Teu redus d=63/32 mm	buc	1,010	389,00	392,89
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm	buc			473,25 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	25231567131-24	Fiting polietilena -Teu redus d=50/32 mm	buc	1,010	385,00	388,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm	buc			429,82 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	25231567131-25	Fiting polietilena -Teu redus d=40/32 mm	buc	1,010	342,00	345,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
31	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			328,82 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	252315671381-25	Fiting polietilena -Teu egal d=32 mm	buc	1,010	242,00	244,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu-egal) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			786,35 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	252315671381-41	Fiting polietilena -Teu-egal d=63/63 mm	buc	1,010	695,00	701,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			220,75 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	252315671381-42	Fiting polietilena -Mufa d=63 mm	buc	1,010	135,00	136,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			129,85 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	252315671381-26	Fiting polietilena -Mufe d=32 mm	buc	1,010	45,00	45,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 63/50 mm	buc			464,16 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	25231567131-21	Fiting polietilena -Reductie d=63/50 mm	buc	1,010	376,00	379,76
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50/40 mm	buc			399,52 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	25231567131-22	Fiting polietilena -Reductie d=50/40 mm	buc	1,010	312,00	315,12
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm	buc			301,55 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	252315671381-23	Fiting polietilena -Reductie d=40/32 mm	buc	1,010	215,00	217,15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
38	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 32 mm	1 km			1 915,82 1 044,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,100	80,00	808,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,950	80,00	236,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,650	65,00	562,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,130	21,00	44,74
	25132066220001	Cauciuc	kg	0,080	85,00	6,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,130	21,00	44,74

1	2	3	4	5	6	7
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,500	15,00	7,51
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,800	35,00	63,02
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,620	220,00	136,39
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,075	85,00	6,39
39	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 40 mm	1 km			1 915,80 1 044,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,100	80,00	808,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,950	80,00	236,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,650	65,00	562,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,130	21,00	44,80
	25132066220001	Cauciuc	kg	0,080	85,00	6,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,130	21,00	44,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,500	15,00	7,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,800	35,00	63,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,620	220,00	136,40
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,075	85,00	6,20
40	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 915,73 1 044,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,100	80,00	808,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,950	80,00	236,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,650	65,00	562,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,130	21,00	44,73
	25132066220001	Cauciuc	kg	0,080	85,00	6,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,130	21,00	44,73
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,500	15,00	7,47
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,800	35,00	63,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,620	220,00	136,40
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,075	85,00	6,33
41	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 63 mm	1 km			1 915,75 1 044,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,100	80,00	808,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,950	80,00	236,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,650	65,00	562,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,130	21,00	44,71
	25132066220001	Cauciuc	kg	0,080	85,00	6,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,130	21,00	44,71
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,500	15,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,800	35,00	63,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,620	220,00	136,39
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,075	85,00	6,39
42	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 32 mm	1 km			14,11 12,81
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,160	80,00	12,81
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,015	85,00	1,30
43	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 40 mm	1 km			14,20 12,80
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,160	80,00	12,80
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,015	85,00	1,40
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			14,07 12,80
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,160	80,00	12,80
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,015	85,00	1,27
45	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm	1 km			14,07 12,79
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,160	80,00	12,79
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,015	85,00	1,29
46		Servicii topografice	1 km			4 450,00 0,00
	12356890000	Servicii topografice	1 km	1,000	4 450,00	4 450,00
		3. Gazoduct din otel de presiune medie si joasa suprateran de la PRG Nr.106 s.Gotesti				
		3.1. Gazoduct din otel de presiune medie suprateran spre PRG Nr.106 s.Gotesti				
47	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25 mm	buc			288,42 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	252315671381-0	Fiting polietilena -Trecere PE/OL d=32/25 mm	buc	1,010	202,00	204,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
48	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, avind diametrul de 25 mm	m			105,11 41,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130	80,00	10,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260	80,00	20,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,130	80,00	10,40
	27221031070001	Conducta de otel d=25x3.2 mm (ГОСТ 3262-75)	m	1,004	61,20	61,45
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	68,00	0,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	21,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	55,00	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	21,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	12,00	1,29
49	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 32 mm Изоляция д=32 мм стеклоизолом	m			19,96 7,20
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,090	80,00	7,20
	21211173083091	Brizol	m2	0,170	75,00	12,76
50	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			136,33 40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	80,00	40,00
	28752744002001	Flanse din otel d=25 mm Pn10.16.25.40.64	buc	1,000	61,00	61,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	65,00	22,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,040	21,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	21,00	0,84
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330	35,00	11,55
51	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 25 mm	buc			222,95 160,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,570	80,00	45,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,430	80,00	114,40
	28752740160001	Cot din otel d=25 mm	buc	1,000	28,00	28,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,124	68,00	8,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,113	21,00	2,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,226	21,00	4,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,048	24,00	1,15
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,450	12,00	17,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,010	85,00	0,85
52	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc			1 228,11 46,40
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	80,00	46,40
	28752742021001	Robinet cu bila cu flanse d=25 mm Pn 10-16	buc	1,000	1 065,00	1 065,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	7,50	60,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	4,00	32,00
	25132066220001	Cauciuc	kg	0,080	85,00	6,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	2,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	101,00	1,01
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	22,50	0,45
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	15,00	0,45
53	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			72,10 37,64
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	80,00	24,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,200	101,00	20,19
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	68,00	10,38
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	45,00	1,34
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	45,00	1,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,76
54	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1.2m la iesiri	m			431,07 166,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,660	80,00	132,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,420	80,00	33,60
	25212167010002	Teava din otel d=108x4.0 mm (ГОСТ 10704-91,10705-80)	m	1,020	142,30	145,15
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500	14,20	63,90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,140	65,00	9,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	21,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150	22,50	3,38
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	16,20	24,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050	21,00	1,05
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300	15,00	4,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,290	35,00	10,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	35,00	2,10
55	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			136,33 136,33
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	71,00	95,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	71,00	40,50
56	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....	m3			1 829,83 304,33
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	71,00	28,33
	26631021000001	Beton C15/12 B15/200	m3	1,025	1 450,00	1 508,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
57	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			72,06 37,62
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	80,00	24,82
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,200	101,00	20,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	68,00	10,34
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	45,00	1,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,76
58	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 935,00 1 045,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,100	80,00	810,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,950	80,00	235,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,000	9,00	20,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,000	4,00	10,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,000	2,00	5,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,650	65,00	560,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,130	21,00	45,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	12,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,130	21,00	45,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,500	15,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,800	35,00	65,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,620	220,00	130,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,075	85,00	5,00
59	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			10,00 10,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,160	80,00	10,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,015	85,00	0,00
		3.2. Gazoduct din otel de presiune joasa suprateran spre PRG Nr.106 s.Gotesti				
60	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 63/57 mm	buc			423,76 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	25231567131-01	Fiting polietilena -Trecere PE/OL d=63/57 mm	buc	1,010	336,00	339,36
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
61	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1.2m 1buc la iesiri	m			468,14 166,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,660	80,00	132,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,420	80,00	33,60
	25212167010002	Teava din otel d=108x4.0 mm (ГОСТ 10704-91,10705-80)	m	1,020	142,30	145,15
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500	14,20	63,90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,140	65,00	9,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,050	21,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150	22,50	3,38
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	21,00	16,80
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	16,20	24,30
	24135473081641	Gaz lichiefiat	l	0,050	28,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,050	21,00	1,05
	222255566	Armatura d=8mm A-I	kg	1,020	18,50	18,87
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300	15,00	4,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,290	35,00	10,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	35,00	2,10
62	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 57 mm	m			191,47 47,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,150	80,00	12,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,290	80,00	23,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,150	80,00	12,00
	272210310730	Conducta de otel d=57 mm ГОСТ 3262-75)	m	1,004	139,00	139,56
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	68,00	0,68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,001	21,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	55,00	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	15,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	16,20	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,001	21,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,125	12,00	1,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	85,00	0,77
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	85,00	1,53
63	TfE02A	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 57 mm	buc			213,77 120,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,450	80,00	36,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,050	80,00	84,00
	287527401601	Cot din otel d=57 mm	buc	1,000	68,00	68,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,114	68,00	7,75

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,073	21,00	1,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,145	21,00	3,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	1,050	12,00	12,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,010	85,00	0,85
64	GB01A	Robinet cu flanșe Pn 10-16, având Dn 50 mm	buc			163,11
						46,40
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	80,00	46,40
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	7,50	60,00
	2874115842764	Piulițe hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	4,00	32,00
	25132066220001	Căuciuc	kg	0,080	85,00	6,80
	2874115883610	Saibă precis. placă pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	2,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	101,00	1,01
	2320116200573	Benzină auto tip CO/R 75	kg	0,020	22,50	0,45
	1711317309326	Încleș de sters	kg	0,030	15,00	0,45
65	GB05A	Flanșă din oțel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montată prin sudură electrică, la conducte de oțel, având Dn 57 mm	buc			240,33
						40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	80,00	40,00
	2875274400201	Flanșă din oțel d=57 mm	buc	1,000	165,00	165,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	65,00	22,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,040	21,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,040	21,00	0,84
	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	0,330	35,00	11,55
66	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru țevi cu diam. de 57 mm	m			19,95
						7,20
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,090	80,00	7,20
	21211173083091	Brizol	m2	0,170	75,00	12,75
67	IzJ09B	Vopsirea învelișului de tablă la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			72,06
						37,62
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	80,00	24,82
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea galbenă SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,200	101,00	20,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	68,00	10,34
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafețe ferice	kg	0,030	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	45,00	1,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,76
68	IzJ09B	Vopsirea învelișului de tablă la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			72,06
						37,62
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	80,00	24,82
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea galbenă SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,200	101,00	20,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	68,00	10,34
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafețe ferice	kg	0,030	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	45,00	1,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,76
69	GD54A	Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între țevă și fitting (Trecere PE/OL) din polietilenă, țevile având diametrul de 32/25 mm	buc			280,34
						64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	80,00	64,00
	2523156713-01	Fitting polietilenă -Trecere PE/OL d=32/25 mm	buc	1,010	194,00	195,94
	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	22,00	13,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,600	12,00	7,20
70	TfA01A1	Conductă de oțel, montată în canal, la o înălțime de pînă la 1 m sau supradimensionată, la o înălțime de pînă la 3 m, având diametrul de 25 mm	m			107,77
						41,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130	80,00	10,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260	80,00	20,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,130	80,00	10,40
	27221031070001	Conductă de oțel d=25x3.2 mm (ГОСТ 3262-75)	m	1,004	61,20	61,44
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	68,00	0,68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,001	21,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	15,00	0,06
	2681116001329	Piatră poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	55,00	0,05
	2513206622068	Placă marmură 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	15,00	0,01
	4100116202844	Apa dedurizată	m3	0,006	24,00	0,14
	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,003	24,00	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	16,20	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,001	21,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,108	12,00	1,30
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	85,00	0,77
	2952270004702	Motopompă de apă 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	85,00	1,53
71	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru țevi cu diam. de 25 mm Изоляция тр-да d=25 мм стеклоизолом	m			19,95
						7,20
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,090	80,00	7,20
	21211173083091	Brizol	m2	0,170	75,00	12,75
72	GB05A	Flanșă din oțel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montată prin sudură electrică, la conducte de oțel, având Dn 25 mm	buc			136,33
						40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	80,00	40,00
	28752744002001	Flanșă din oțel d=25 mm Pn10.16.25.40.64	buc	1,000	61,00	61,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	65,00	22,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,040	21,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	21,00	0,84
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330	35,00	11,55
73	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc			94,73
						28,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,360	80,00	28,80
	287411581845214	Surub cu cap hexagonal precis M14x75 gr.5,8	kg	0,328	26,00	8,53
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,000	7,50	30,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,000	4,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,000	2,00	8,00
	25132066220001	Cauciuc	kg	0,040	85,00	3,40
74	IzJ09B	Vopsirea invetitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	m2			72,03
						37,60
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	80,00	24,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,200	101,00	20,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	68,00	10,34
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	45,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
75	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1.2m 31buc la iesiri	m			468,14
						166,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,660	80,00	132,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,420	80,00	33,60
	25212167010002	Teava din otel d=108x4.0 mm (FOCT 10704-91,10705-80)	m	1,020	142,30	145,15
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500	14,20	63,90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,140	65,00	9,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	21,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150	22,50	3,37
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	21,00	16,80
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	16,20	24,30
	24135473081641	Gaz lichiefiat	l	0,050	28,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050	21,00	1,05
	222255566	Armatura d=8mm A-I	kg	1,020	18,50	18,87
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300	15,00	4,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,290	35,00	10,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	35,00	2,10
76	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			136,32
						136,32
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	71,00	95,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	71,00	40,47
77	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....	m3			1 885,29
						304,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	71,00	28,40
	26631021000001	Beton C15/12 B15/200	m3	1,030	1 450,00	1 508,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,42
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	220,00	55,00
78	IzJ09B	Vopsirea invetitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	m2			72,04
						37,60
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	80,00	24,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,200	101,00	20,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	68,00	10,34
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	45,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
79	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m, avind diametrul de 20 mm FOCT 3262-75	m			84,13
						41,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130	80,00	10,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260	80,00	20,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,130	80,00	10,40
	27221031070003	Conducta de otel d=20 mm (FOCT 3262-75)	m	1,004	37,66	37,81
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	68,00	0,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	21,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	55,00	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	15,00	0,01
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,006	24,00	0,14
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	24,00	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	16,20	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	21,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	12,00	1,30
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	85,00	0,77

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	85,00	1,53
80	TfE02A	Montarea cotului, cu diametrul nominal de 20 mm	buc			165,38
						120,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,450	80,00	36,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,050	80,00	84,00
	2875274016001	Cot din otel d=20 mm	buc	1,000	19,60	19,60
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,114	68,00	7,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,073	21,00	1,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,145	21,00	3,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,050	12,00	12,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,010	85,00	0,85
81	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 20 mm	buc			167,70
						60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	80,00	60,00
	28752742052001	Robinet de inchidere (cana) d=20 mm	buc	1,000	92,30	92,30
	287527401600021	Rezba-filet d=20 mm	buc	1,000	9,60	9,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	166,00	3,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	62,00	2,48
82	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul (Piulite pentru contor d=32 mm)	buc			60,45
						27,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,340	80,00	27,20
	25231567138001	Piulite pentru contor d=32 mm	buc	1,000	26,00	26,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,025	166,00	4,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,050	62,00	3,10
83	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	m2			72,04
						37,60
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	80,00	24,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,200	101,00	20,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	68,00	10,34
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	45,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Profil D-40*40*2,5 mm 1 buc*2m=2m*2,86 kg=5,72 kg*31 buc=177,32 kg	kg			70,65
						16,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	71,00	0,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	80,00	0,80
	27341138032071	Polosa Latime 20 mm	m	0,0767	16,80	1,29
	277527630988-6	Confectii metalice-Profil otel D-40*40*2,5 mm	m	1,000	52,30	52,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,50	0,03
85	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (1.6x0.8x0,15=0,216*31=6.696)	m2			126,80
						94,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	71,00	10,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	80,00	84,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	34,00	2,72
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	233,00	23,30
86	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Armatura d-10 mm 2buc=0,60m*0,6165kg=0,3699kg*31buc=11,4669 kg) inclusiv Bratară 2x31=62 lei	kg			90,06
						16,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	71,00	0,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	80,00	0,80
	27341138032072	Confectii metalice - Bratară 20 mm 1 buc=11.66 lei	buc	5,4098	11,66	63,08
	27752763098-7	Confectii metalice-Armatura d-10 mm 2buc=0,60m*0,6165kg=0,3699kg*31buc=11,467 kg	m	1,000	9,92	9,92
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,50	0,03
87	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			136,32
						136,32
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	71,00	95,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	71,00	40,47
88	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in	m3			1 830,29

1	2	3	4	5	6	7
		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....				304,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	71,00	28,40
	26631021000001	Beton C15/12 B15/200	m3	1,030	1 450,00	1 508,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,42
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
89	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	m2			72,04
						37,60
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	80,00	24,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,200	101,00	20,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	68,00	10,34
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	45,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
90	IA52A	Cutie din plastic pentru protectia contorului de gaze	buc			612,50
						160,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	80,00	160,00
	281123682955-2	Cutie din plastic pentru contor	buc	1,000	402,00	402,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	101,00	50,50
91	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 50 mm	1 km			1 910,00
						1 044,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,100	80,00	808,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,950	80,00	236,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,650	65,00	562,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,130	21,00	44,75
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	12,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,130	21,00	44,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,500	15,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,800	35,00	63,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,620	220,00	136,38
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,075	85,00	6,38
92	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 50 mm	1 km			14,00
						12,75
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,160	80,00	12,75
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,015	85,00	1,25
		4. Presiunea joasa. Utilaj: robinet D50 mm				
93	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, având Dn 50 mm	buc			2 215,00
						0,00
	287527420210-50	Robinet cu bila cu flanse D50 mm	buc	1,000	2 215,00	2 215,00
		5. PRG Nr.106 cu 2 reglatoare FRG/MB s.Gotesti, r-ul Cantemir.Lucrari de constructie a PRG				
94	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab	m2			544,65
						112,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,140	80,00	91,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	71,00	21,30
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,155	168,00	203,74
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice /suruburi	buc	9,000	3,50	33,08
	26401223030001	Vetrovic	m	0,63492	210,00	140,00
	27104037400002	Canioc	m	0,31746	166,00	55,33
95	CO06A2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de Cornier - 32 mm fixata pe stilpi din Teava de profil D-40x40x2.5 mm h=0.2 m montati, cu inaltimea la coama de 1.05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor	m			591,01
						72,51
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,720	80,00	57,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,210	71,00	14,91
	27321036462501	Panouri de gard din plasa de sirma/Setca zabornaia D-3.8 mm H-2.0 L-2.0	m2	1,941747	108,60	217,20
	123560000	Balama cilindrica	buc	0,29873	35,00	10,77
	123456890000	Disc pu metal	buc	0,22405	35,00	8,08
	27107037003401	Teava profil 25*25*2	m	3,13667	26,50	85,62
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,04985	1 450,00	74,44
	281110630205-0	Stilp din Teava de profil D-40x40x2.0 mm	m	1,94175	61,20	122,40
96	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....	m3			1 885,40
						304,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	71,00	28,40
	26631021000001	Beton C15/12 B15/200	m3	1,030	1 450,00	1 508,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	220,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
97	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			136,32 136,32
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	71,00	95,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	71,00	40,48
98	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	m2			72,23 37,60
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	80,00	24,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,202	101,00	20,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	68,00	10,34
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	45,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
99	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm/ 1buc	100 m			2 693,11 1 520,00
	1	Muncitor	h-om	19,000	80,00	1 520,00
	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	m	100,000	9,92	992,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,600	68,00	40,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	35,00	109,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	220,00	30,78
100	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm/ 1 buc	10 buc			2 794,30 663,20
	1	Muncitor	h-om	8,290	80,00	663,20
	1011614-2	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm-armatura	m	60,000	32,64	1 958,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,780	68,00	53,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	220,00	30,80
101	GE01D	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h	buc			311,55 223,20
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,790	80,00	223,20
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,040	65,00	2,60
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,028	166,00	4,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,950	21,00	40,95
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,150	96,00	14,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,126	101,00	12,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,620	21,00	13,02
102	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Teava profil D-40*40*2,5 mm 2 buc*2.2m=4.4m*3,84 kg=16.896 +Cornier 35*35*0.8m*2.10=1.68=18.58 kg	kg			29,97 16,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	71,00	0,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	27341138032073	Cornier 32 m	m	0,043057	31,80	1,37
	277527630988-6	Confectii metalice-Profil otel D-40*40*2,5 mm	m	0,215285	52,30	11,26
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,50	0,03
103	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			136,33 136,33
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	71,00	95,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	71,00	40,50
104	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....	m3			1 884,83 304,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	71,00	28,42
	26631021000001	Beton C15/12 B15/200	m3	1,030	1 450,00	1 508,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,42
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	220,00	55,00
105	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	m2			72,03 37,59
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	80,00	24,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea galbena SEMBOL Lux sentetik Boya Yellow	kg	0,200	101,00	20,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	68,00	10,34

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	45,00	1,34
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	45,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
106	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 873,36 362,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,950	80,00	316,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	71,00	46,16
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	1 450,00	1 501,20
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,00
		6. Utilaj PRG N-106				
107		PRG-ГРПІІІІ-FRG/2MB-2Y1 (100 m3/ora) cu doua linii	buc			15 800,00 0,00
	28752742011	PRG-ГРПІІІІ-FRG/2MB-2Y1 (100 m3/ora) cu doua linii	buc	1,000	15 800,00	15 800,00

INTOCMIT

APROBAT:

Antreprenor

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.