

Achizitionarea lucrarilor de gazificare s. Chipesca , r-ul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Retele exterioare de gaze

Valoarea de deviz 429 325,91 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie .Presiune medie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,240	81,67 0,00	19,60 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,720	194,85 194,85	140,29 140,29
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,200	29,33 29,33	211,15 211,15
4	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	0,017	447,06 0,00	7,60 0,00
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,017	1 446,47	24,59

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv			834,71	14,19
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m	60,000	45,11 5,11	2 706,62 306,50
7	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Sa bransament D63-40mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00000	buc.	1,000	460,68 75,68	460,68 75,68
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa D 40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00000	buc.	2,000	190,68 75,68	381,36 151,36
9	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Trecere PE/OL D-40/32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00000	buc.	1,000	205,83 0,00	205,83 0,00
10	GD58A	Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 75 mm l=5.5 m.l.*1 buc, (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,00200	m	5,500	209,17 123,55	1 150,43 679,51
11	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -32 mm	buc.	2,000	102,32 24,60	204,63 49,19
12	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40mm	m	1,000	88,14 49,19	88,14 49,19

1	2	3	4	5	6	7
13	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40mm	buc.	3,000	285,46 195,82	856,38 587,47
14	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 40*40 piloni gard L=2.7m * 5 buc)	kg	31,450	55,09 19,88	1 732,54 625,23
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,400	112,57 112,57	45,03 45,03
16	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500	m3	0,630	1 487,17 364,29	936,92 229,50
17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,800	39,76 21,76	429,39 234,99
18	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,02750	m	8,000	293,78 104,06	2 350,22 832,48
19	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,130	3 895,62 1 570,36	506,43 204,15

1	2	3	4	5	6	7
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 221,19 784,23	666,36 235,27
21	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	1,000	12,48 9,46	12,48 9,46
22	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	2,160	72,22 52,03	156,00 112,38
23	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	0,060	19,64 15,14	1,18 0,91
24	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,060	2 053,36 1 234,53	123,20 74,07
		<i>Прямые затраты</i>	lei			13 417,04
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24,00 %			1 168,32
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			318,69
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,00 %			79,67
		<i>Total</i>	100,00 +			14 983,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			389,44
		<i>Total</i>	100,00 +			15 373,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			307,46
		Total Lucrari de constructie .Presiune medie Inclusiv salariu				15 680,63 4 868,00
		2. Lucrari de montare				
25	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -70 mc/h	buc.	1,000	283,39 275,29	283,39 275,29
26	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn40 mm	buc.	1,000	94,78 54,89	94,78 54,89
27	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	buc.	1,000	171,65 113,56	171,65 113,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Прямые затраты</i>	lei			549,82
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24,00 %			106,49
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			4,24
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,00 %			1,06
		<i>Total</i>	100,00 +			661,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			337,23
		<i>Total</i>	100,00 +			998,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			19,98
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 018,83 443,73
		3. Utilaj				
28	12	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-70 (2reg.))	buc.	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
29	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc.	1,000	1 170,00 0,00	1 170,00 0,00
30	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	buc.	1,000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	lei			10 420,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			125,04
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 545,04
		4. Conducte si armaturi P.joasa				
		4.1. Conducte				
31	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	8,400	820,00 0,00	6 888,00 0,00
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	25,200	194,88 194,88	4 910,88 4 910,88
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	252,000	29,33 29,33	7 390,15 7 390,15

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
34	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,880	435,99 0,00	2 563,60 0,00
35	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	5,880	1 447,32 834,38	8 510,27 4 906,15
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m	210,000	90,94 10,22	19 097,08 2 145,53
37	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m	368,000	69,12 10,22	25 437,35 3 759,78
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 50 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m	478,000	59,05 5,11	28 226,09 2 441,82
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m	554,000	45,11 5,11	24 991,16 2 830,05
40	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m	490,000	33,35 5,11	16 341,70 2 503,12
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 10 mm Trecere PE/OL D-75*76. mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.	1,000	560,83 0,00	560,83 0,00

1	2	3	4	5	6	7
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm teu d 75 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,00001	buc.	1,000	632,93 94,60	632,93 94,60
43	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm teu d 75/32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,00001	buc.	4,000	507,93 94,60	2 031,72 378,40
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 63*32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,00001	buc.	6,000	410,68 75,68	2 464,08 454,08
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 50*32mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,00001	buc.	12,000	335,68 75,68	4 028,16 908,16
46	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 40*32mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,00001	buc.	11,000	257,35 75,68	2 830,85 832,48
47	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 63mm Teu d32mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,00001	buc.	3,000	316,10 75,68	948,30 227,04
48	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm 75 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,00001	buc.	4,000	308,77 94,60	1 235,08 378,40
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 63mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,00001	buc.	2,000	210,68 75,68	421,36 151,36

1	2	3	4	5	6	7
		marcator)=1,00001				
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.	3,000	226,51 75,68	679,53 227,04
51	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.	3,000	190,68 75,68	572,04 227,04
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.	71,000	187,35 75,68	13 301,85 5 373,28
53	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa cot teu) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Reductie PE D-75/63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.	2,000	719,60 94,60	1 439,20 189,20
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa cot teu) din polietilena, teville avind diametrul de 32.40.5.063.Reductie PE D-63/50mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.	3,000	361,51 75,68	1 084,53 227,04
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa cot teu) din polietilena, teville avind diametrul de 32.40.50.63.Reductie PE D-50/40mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.	3,000	329,01 75,68	987,03 227,04
56	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa cot teu) din polietilena, teville avind diametrul de 32.40.50.63.Reductie PE D-40/32mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.	4,000	264,85 75,68	1 059,40 302,72

1	2	3	4	5	6	7
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,00001	buc.	38,000	159,58 0,00	6 064,04 0,00
58	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn159 mm	m	1,000	643,52 196,77	643,52 196,77
59	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn108 mm 38buc	m	38,000	490,89 196,77	18 653,99 7 477,18
60	GD58A	Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 110 mm l=6 m.l.*1 buc. (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,00200	m	6,000	280,35 123,55	1 682,10 741,29
61	GD58A	Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 63 mm l=2m.l.*7buc. (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,00200	m	14,000	187,38 123,55	2 623,26 1 729,67
62	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76 mm	m	1,000	173,35 60,54	173,35 60,54
63	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76mm	buc.	1,000	429,77 274,34	429,77 274,34

1	2	3	4	5	6	7
64	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc.	2,000	239,39 47,30	478,78 94,60
65	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	1,522	19,63 15,14	29,88 23,04
66	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	0,578	33,39 26,49	19,30 15,31
67	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	1,522	2 053,77 1 234,53	3 125,84 1 878,95
68	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,578	2 146,85 1 292,24	1 240,88 746,91
		Total Conducte Inclusiv salariu				213 797,90 54 323,96
		4.2. Montarea lazilor la consumatori_ (38)				
69	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20mm	m	76,000	89,92 49,19	6 833,62 3 738,59
70	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20mm	buc.	76,000	265,70 195,82	20 193,20 14 882,47
71	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si	m2	6,658	117,52	782,45

1	2	3	4	5	6	7
		parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi			105,95	705,43
72	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	6,658	72,23 52,03	480,88 346,43
73	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc.	38,000	195,54 70,95	7 430,44 2 696,10
74	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 40*40mm, 32 buc L=2,7m)	kg	239,058	36,17 0,95	8 646,70 226,19
75	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	16,416	72,23 52,03	1 185,78 854,14
76	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,710	112,58 112,58	192,51 192,51
77	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500	m3	1,710	1 502,48 373,70	2 569,24 639,02
		Total Montarea lazilor la consumatori_ (38) Inclusiv salariu				48 314,81 24 280,89
		<i>Прямые затраты</i>	lei			262 112,71
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24,00 %			18 865,16
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			6 174,19
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,00 %			1 543,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			288 695,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			23 095,65
		<i>Total</i>	100,00 +			311 791,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			6 235,83
		Total Conducte si armaturi P.joasa Inclusiv salariu				318 027,09 78 604,85

		Прямые затраты	lei			345 271,59
		Ridicarea topografica 2160m	12500,00 lei			12 500,00
		Total	100,00 +			357 771,59
		TVA	20,00 %			71 554,32
		Total deviz: Inclusiv salariu				429 325,91 83 916,57

Intocmit

SRL,,EST-GAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL,,ORHEI-GAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Achizitionarea lucrarilor de gazificare s. Chipesca , r-ul Soldanesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Rețele exterioare de gaze

Valoarea de deviz 429 325,91 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2026

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,645	94,60	439,42
2.	7123010010200	Betonist	h-om	8,245	94,60	779,98
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,360	94,60	696,26
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	4,038	94,60	381,99
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910	94,60	275,29
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,520	94,60	49,19
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	31,084	94,60	2 940,55
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	212,288	94,60	20 082,41
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,457	94,60	705,43
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,841	94,60	930,96
11.	7212030022700	Sudor	h-om	117,048	94,60	11 072,79
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	110,200	94,60	10 424,92
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	106,360	94,60	10 061,66
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,976	94,65	565,63
15.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,195	94,63	207,70
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	188,270	94,60	17 810,34
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	68,626	94,60	6 492,07
Total manopera						83 916,57

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	12 000,00	288,00
2.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	60 000,00	60,00
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,234	62,00	14,51
4.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,017	15 200,00	258,40
5.	12	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-70m3/ora (2reg.)	buc.	1,000	7 500,00	7 500,00
6.	12556588522	Cot de otel d 20mm	buc.	76,000	8,75	665,00
7.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,575	290,00	166,75
8.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,666	40,00	26,64
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,749	12,00	80,99
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	12,840	15,00	192,60
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,760	232,17	176,45
12.	1724107361935	Banda de marcaj	m	2 332,800	1,10	2 566,08
13.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,039	4 800,00	187,20
14.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc.	25,806	2,00	51,61

15.	20140404025	Cot de otel 40 mm	buc.	3,000	21,67	65,01
16.	210020013640	Flanse din otel d-32 mm	buc.	2,000	65,00	130,00
17.	214001000132	Teava polietilena PE80 SDR11 d32 mm	m	490,000	20,97	10 275,30
18.	214501000150	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d50 mm	m	478,000	46,67	22 308,26
19.	2273155901001	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,117	62,00	7,25
20.	2314464556545	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc.	1,000	1 170,00	1 170,00
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	5,890	19,00	111,91
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,125	19,00	2,38
23.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,154	19,00	97,93
24.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	58,500	18,00	1 053,00
25.	2320166200676	White spirit	kg	1,009	40,00	40,36
26.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,060	698,28	41,90
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	175,500	12,00	2 106,00
28.	2337120081221	Flanse din otel d 65 mm	buc.	2,000	151,67	303,34
29.	2365121671022	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d63 mm	m	369,104	51,48	19 001,47
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,293	23,00	167,73
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,964	48,00	334,26
32.	2421216710001	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d75 mm	m	210,630	73,23	15 424,43
33.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,020	65,00	1,30
34.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,799	50,00	39,95
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162	50,00	8,10
36.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,025	50,00	1,25
37.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,520	548,61	833,89
38.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,020	52,00	1,04
39.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	7,570	60,00	454,20
40.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	4,680	60,00	280,80
41.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,200	6,00	1,20
42.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,475	60,00	28,49
43.	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11d40	m	554,000	32,73	18 132,42
44.	25212167160110	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 d 110mm	m	6,012	144,27	867,35
45.	25212167160164	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 d 63 mm	m	14,028	51,48	722,16
46.	25212167160175	Teava din polietilena PE80 SDR17,6 d-75 mm	m	5,511	73,23	403,57
47.	2663102100000	Beton	m3	0,652	1 085,00	707,42
48.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,779	1 085,00	1 930,21
49.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc.	0,015	15,00	0,23
50.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc.	0,666	5,00	3,33
51.	2710503808003	Fir trasor	m	2 376,000	4,44	10 549,44
52.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,800	18,00	194,40
53.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	3,944	18,00	70,99
54.	2722103107000812	Conducta de otel d 76 mm	m	1,004	105,21	105,63
55.	2732103646250	Panouri din plasa de sirma	buc.	4,000	320,00	1 280,00
56.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,432	18,00	7,78
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,706	19,00	51,41
58.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	9,916	62,00	614,79
59.	2775276309886	Teava profil 40*40*2	m	102,600	80,83	8 293,16
60.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	24,944	62,00	1 546,53
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,352	62,00	83,82
62.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc.	8,000	0,30	2,40
63.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc.	16,000	0,30	4,80
64.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc.	4,320	0,80	3,46
65.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc.	24,000	0,80	19,20
66.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc.	4,320	0,30	1,30
67.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc.	24,000	0,50	12,00
68.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc.	0,120	0,30	0,04

				4,200	0,50	2,10
69.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc.	0,022	10,00	0,22
70.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc.	8,688	30,00	260,63
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,164	4,10	8,87
72.	4746565001591	Teava din otel d159 mm	m	1,000	316,67	316,67
73.	5262460055121	teu egal pe d 75mm	buc.	1,000	458,33	458,33
74.	534110040000112	Cot sau reductie de otel d76 mm	buc.	1,000	60,00	60,00
75.	5433631443102	Teu d 40/32mm	buc.	11,000	121,67	1 338,37
76.	546381140312	Trecere PE/OL D-40/32 mm	buc.	1,000	205,83	205,83
77.	5563600101021	Teava din otel d108 mm	m	38,760	160,83	6 233,77
78.	5571381140312	Reductie PE D40/32 mm	buc.	4,000	129,17	516,68
79.	5671381210266	Reductie PE D-75/63 mm	buc.	2,000	545,00	1 090,00
80.	6012201545040	Sa bransament d63*40 mm	buc.	1,000	325,00	325,00
81.	60122015454	Mufa d 40 mm	buc.	2,000	55,00	110,00
82.	6025074946975	Mufa PE d 75 mm	buc.	4,000	134,17	536,68
83.	6029400501232	teu d 50/32 mm	buc.	12,000	200,00	2 400,00
84.	6029400502340	Teu egal d 32mm	buc.	3,000	180,42	541,26
85.	61200574040	Teava profill 40*40*2 mm	m	13,492	80,83	1 090,56
86.	61324641112356	Robinet de inchidere d20 mm (cana)	buc.	38,000	98,00	3 724,00
87.	62145301224	Conducta de otel d20 mm	m	76,000	34,58	2 628,08
88.	6234500119032	Teu d 63/32 mm	buc.	6,000	275,00	1 650,00
89.	631503959565	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	buc.	1,000	1 750,00	1 750,00
90.	6321540032124	Mufa pe d 32mm	buc.	71,000	51,67	3 668,57
91.	6325216710032	Teava polietilena PE80 SDR11d40	m	60,000	32,73	1 963,80
92.	6333565621274	Teava de oteld-40 mm	m	1,000	32,73	32,73
93.	6452150055121	teu pe d 75/32mm	buc.	4,000	333,33	1 333,32
94.	65140050114	Mufa pe d 40 mm	buc.	3,000	55,00	165,00
95.	65140050155	Mufa pe d 50 mm	buc.	3,000	90,83	272,49
96.	65140050163	Mufa pe d 63 mm	buc.	2,000	75,00	150,00
97.	6713812102663412	Reductie PE D-63/50 mm	buc.	3,000	225,83	677,49
98.	706134169412	Reductie PE D-50/40mm	buc.	3,000	193,33	579,99
99.	712356998094	Trecere PE/OL D-75*76. mm	buc.	1,000	560,83	560,83
100.	7231640302154	Trecere PE-OT d32/25 mm	buc.	38,000	159,58	6 064,04
		Total materiale de construcții				172 848,13

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,169	90,00	105,21
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,231	300,00	69,24
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	300,00	2,70
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	83,200	50,00	4 160,00
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	86,400	20,00	1 728,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,269	400,00	6 907,60
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,428	400,00	2 571,20
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,608	65,00	3 614,52
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,340	50,00	117,00
10.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	175,534	50,00	8 776,70
11.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	16,374	50,00	818,71
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	86,400	10,00	864,00
		Total utilaje de construcții				29 734,88

Прямые затраты	lei	345 271,59
Ridicarea topografica 2160m	12500,00 lei	12 500,00

Total	100,00 +	357 771,59
TVA	20,00 %	71 554,32
Total deviz:		429 325,91

Intocmit	SRL,,EST-GAZ” (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	SRL,,ORHEI-GAZ” (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Achizitionarea lucrarilor de gazificare s. Investitor
Chipesca , r-ul Soldanesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie .Presiune medie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			81,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,205000	400,00	81,67
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	94,60	194,85
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	94,60	29,33
4	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			447,06
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	400,00	447,06
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 446,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	94,60	834,71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	65,00	611,76
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m			45,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018000	94,60	1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036000	94,60	3,41
	6325216710032	Teava polietilena PE80 SDR11d40	m	1,000000	32,73	32,73
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100000	4,44	4,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080000	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040000	10,00	0,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040000	20,00	0,80
7	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Sa bransament D63-40mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcat)=1,00000	buc.			460,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800000	94,60	75,68
	6012201545040	Sa bransament d63*40 mm	buc.	1,000000	325,00	325,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	0,600000	50,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		39 kva				
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa D 40 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,00000	buc.			190,68 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800000	94,60	75,68
	60122015454	Mufa d 40 mm	buc.	1,000000	55,00	55,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600000	50,00	30,00
9	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Trecere PE/OL D-40/32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,00000	buc.			205,83 0,00
	546381140312	Trecere PE/OL D-40/32 mm	buc.	1,000000	205,83	205,83
10	GD58A	Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 75 mm l=5.5 m.l.*1 buc, (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,00200	m			209,17 123,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653000	94,60	61,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653000	94,60	61,77
	25212167160175	Teava din polietilena PE80 SDR17,6 d-75 mm	m	1,000000	73,23	73,38
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc.	1,010000	2,00	2,02
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc.	0,340000	30,00	10,22
11	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -32 mm	buc.			102,32 24,60
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,260000	94,60	24,60
	210020013640	Flanse din otel d-32 mm	buc.	1,000000	65,00	65,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,060000	62,00	3,72
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,180000	50,00	9,00
12	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40mm	m			88,14 49,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130000	94,60	12,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260000	94,60	24,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,130000	94,60	12,30
	6333565621274	Teava de oteld-40 mm	m	1,000000	32,73	32,73
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010000	62,00	0,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001000	23,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004000	12,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004000	19,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001000	48,00	0,05
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108000	50,00	5,40
13	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40mm	buc.			285,46 195,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,070000	94,60	101,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000000	94,60	94,60
	20140404025	Cot de otel 40 mm	buc.	1,000000	21,67	21,67
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,114000	62,00	7,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,145000	23,00	3,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060000	12,00	0,72
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,060000	19,00	1,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,073000	48,00	3,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,044000	50,00	52,20

1	2	3	4	5	6	7
14	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 40*40 piloni gard L=2.7m * 5 buc)	kg			55,09 19,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	94,65	17,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	19,00	0,19
	61200574040	Teava profil 40*40*2 mm	m	0,428990	80,83	34,68
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	4,10	0,03
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			112,57 112,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190000	94,60	112,57
16	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500	m3			1 487,17 364,29
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	94,60	326,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	94,60	37,84
	2663102100000	Beton	m3	1,020000	1 085,00	1 122,89
17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			39,76 21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230000	94,60	21,76
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000000	18,00	18,00
18	CO06B	Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,02750	m			293,78 104,06
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920000	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180000	94,60	17,03
	2732103646250	Panouri din plasa de sirma	buc.		320,00	160,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,480000	18,00	8,87
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,070000	290,00	20,84
19	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 895,62 1 570,36
	1	Muncitor	h-om	16,600000	94,60	1 570,36
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,003700	60 000,00	0,00
	2273155901001	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,900000	62,00	55,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130000	15 200,00	1 987,69
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130000	90,00	281,77
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 221,19 784,23
	1	Muncitor	h-om	8,290000	94,60	784,23
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081000	12 000,00	960,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002000	60 000,00	200,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780000	62,00	48,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540000	90,00	228,60
21	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			12,48 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100000	94,60	9,46

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,020000	65,00	1,30
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,025000	50,00	1,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,025000	19,00	0,47
22	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 strat-uri	m2			72,22 52,03
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160000	94,60	15,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,390000	94,60	36,88
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,300000	60,00	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,040000	40,00	1,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	12,00	0,60
23	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			19,64 15,14
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,160000	94,63	15,14
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,015000	300,00	4,50
24	GC01A	Proba preliminar-a pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			2 053,36 1 234,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,100000	94,60	955,46
	7212030022700	Sudor	h-om	2,950000	94,60	279,07
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,200000	18,00	3,60
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc.	0,010000	10,00	0,10
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc.	2,000000	0,80	1,60
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc.	2,000000	0,30	0,60
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc.	2,000000	0,30	0,60
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,650000	62,00	536,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,130000	23,00	48,99
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080000	60,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,130000	48,00	102,24
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,500000	15,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,800000	50,00	90,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,075000	300,00	22,50
		2. Lucrari de montare				
25	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -70 mc/h	buc.			283,39 275,29
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910000	94,60	275,29
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162000	50,00	8,10
26	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn40 mm	buc.			94,78 54,89
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580000	94,63	54,89
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc.	8,000000	0,30	2,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc.	8,000000	0,80	6,40
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc.	8,000000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010000	52,00	0,52
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020000	19,00	0,38
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030000	698,28	20,95
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080000	60,00	4,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030000	15,00	0,45
27	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	buc.			171,65 113,56
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,200000	94,63	113,56
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc.	16,000000	0,30	4,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc.	16,000000	0,80	12,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc.	16,000000	0,50	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010000	52,00	0,52
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020000	19,00	0,38
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030000	698,28	20,95
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,170000	60,00	10,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030000	15,00	0,45
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
28	12	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-70 (2reg.)	buc.			7 500,00 0,00
	12	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-70m3/ora (2reg.)	buc.	1,000000	7 500,00	7 500,00
29	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc.			1 170,00 0,00
	2314464556545	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc.	1,000000	1 170,00	1 170,00
30	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	buc.			1 750,00 0,00
	631503959565	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	buc.	1,000000	1 750,00	1 750,00
		4. Conducte si armaturi P.joasa				
		4.1. Conducte				
31	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	400,00	820,00
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88 194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	94,60	194,88
33	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			29,33 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	94,60	29,33
34	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			435,99 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	400,00	435,99
35	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 447,32 834,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	94,60	834,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	65,00	612,95
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m			90,94 10,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036000	94,60	3,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072000	94,60	6,81
	2421216710001	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d75 mm	m	1,003000	73,23	73,45
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100000	4,44	4,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080000	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040000	10,00	0,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040000	20,00	0,80
37	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m			69,12 10,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036000	94,60	3,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072000	94,60	6,81
	2365121671022	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d63 mm	m	1,003000	51,48	51,63
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100000	4,44	4,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080000	1,10	1,19

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040000	10,00	0,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040000	20,00	0,80
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 50 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m			59,05 5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018000	94,60	1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036000	94,60	3,41
	214501000150	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d50 mm	m	1,000000	46,67	46,67
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100000	4,44	4,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080000	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040000	10,00	0,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040000	20,00	0,80
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m			45,11 5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018000	94,60	1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036000	94,60	3,41
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11d40	m	1,000000	32,73	32,73
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100000	4,44	4,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080000	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040000	10,00	0,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040000	20,00	0,80
40	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m			33,35 5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018000	94,60	1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036000	94,60	3,41
	214001000132	Teava polietilena PE80 SDR11 d32 mm	m	1,000000	20,97	20,97
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100000	4,44	4,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080000	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040000	10,00	0,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040000	20,00	0,80
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 10 mm Trecere PE/OL D-75*76. mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			560,83 0,00
	712356998094	Trecere PE/OL D-75*76. mm	buc.	1,000000	560,83	560,83
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm teu d 75 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			632,93 94,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000000	94,60	94,60
	5262460055121	teu egal pe d 75mm	buc.	1,000000	458,33	458,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800000	50,00	40,00
43	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm teu d 75/32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			507,93 94,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000000	94,60	94,60
	6452150055121	teu pe d 75/32mm	buc.	1,000000	333,33	333,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800000	50,00	40,00
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 63*32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion	buc.			410,68 75,68

1	2	3	4	5	6	7
		marcator)=1,00001				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800000	94,60	75,68
	6234500119032	Teu d 63/32 mm	buc.	1,000000	275,00	275,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600000	50,00	30,00
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 50*32mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			335,68 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800000	94,60	75,68
	6029400501232	teu d 50/32 mm	buc.	1,000000	200,00	200,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600000	50,00	30,00
46	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 40*32mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			257,35 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800000	94,60	75,68
	5433631443102	Teu d 40/32mm	buc.	1,000000	121,67	121,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600000	50,00	30,00
47	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 63mm Teu d32mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			316,10 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800000	94,60	75,68
	6029400502340	Teu egal d 32mm	buc.	1,000000	180,42	180,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600000	50,00	30,00
48	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm 75 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			308,77 94,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000000	94,60	94,60
	6025074946975	Mufa PE d 75 mm	buc.	1,000000	134,17	134,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800000	50,00	40,00
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 63mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			210,68 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800000	94,60	75,68
	65140050163	Mufa pe d 63 mm	buc.	1,000000	75,00	75,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600000	50,00	30,00
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			226,51 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800000	94,60	75,68
	65140050155	Mufa pe d 50 mm	buc.	1,000000	90,83	90,83
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600000	50,00	30,00
51	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			190,68 75,68

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800000	94,60	75,68
	65140050114	Mufa pe d 40 mm	buc.	1,000000	55,00	55,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600000	50,00	30,00
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			187,35 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800000	94,60	75,68
	6321540032124	Mufa pe d 32mm	buc.	1,000000	51,67	51,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600000	50,00	30,00
53	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa cot teu) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Reductie PE D-75/63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			719,60 94,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000000	94,60	94,60
	5671381210266	Reductie PE D-75/63 mm	buc.	1,000000	545,00	545,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800000	50,00	40,00
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa cot teu) din polietilena, teville avind diametrul de 32.40.5.063.Reductie PE D-63/50mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			361,51 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800000	94,60	75,68
	6713812102663412	Reductie PE D-63/50 mm	buc.	1,000000	225,83	225,83
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600000	50,00	30,00
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa cot teu) din polietilena, teville avind diametrul de 32.40.50.63.Reductie PE D-50/40mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			329,01 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800000	94,60	75,68
	706134169412	Reductie PE D-50/40mm	buc.	1,000000	193,33	193,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600000	50,00	30,00
56	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa cot teu) din polietilena, teville avind diametrul de 32.40.50.63.Reductie PE D-40/32mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			264,85 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800000	94,60	75,68
	5571381140312	Reductie PE D40/32 mm	buc.	1,000000	129,17	129,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600000	50,00	30,00
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	buc.			159,58 0,00
	7231640302154	Trecere PE-OT d32/25 mm	buc.	1,000000	159,58	159,58
58	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn159 mm	m			643,52 196,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,660000	94,60	157,04

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,420000	94,60	39,73
	4746565001591	Teava din otel d159 mm	m	1,000000	316,67	316,67
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500000	12,00	54,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120000	60,00	7,20
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001000	4 800,00	4,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,140000	62,00	8,68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,050000	23,00	1,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150000	19,00	2,85
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500000	18,00	27,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050000	48,00	2,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300000	15,00	4,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,290000	50,00	14,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060000	50,00	3,00
59	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn108 mm 38buc	m			490,89 196,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,660000	94,60	157,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,420000	94,60	39,73
	5563600101021	Teava din otel d108 mm	m	1,020000	160,83	164,05
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500000	12,00	54,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120000	60,00	7,20
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001000	4 800,00	4,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,140000	62,00	8,68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,050000	23,00	1,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150000	19,00	2,85
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500000	18,00	27,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050000	48,00	2,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300000	15,00	4,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,290000	50,00	14,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060000	50,00	3,00
60	GD58A	Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 110 mm l=6 m.l.*1 buc. (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,00200	m			280,35 123,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653000	94,60	61,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653000	94,60	61,77
	25212167160110	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 d 110mm	m	1,000000	144,27	144,56
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc.	1,010000	2,00	2,02
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc.	0,340000	30,00	10,22
61	GD58A	Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 63 mm l=2m.l.*7buc. (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,00200	m			187,38 123,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653000	94,60	61,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653000	94,60	61,77
	25212167160164	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 d 63 mm	m	1,000000	51,48	51,58
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc.	1,010000	2,00	2,02
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc.	0,340000	30,00	10,22
62	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76 mm	m			173,35 60,54
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,190000	94,60	17,97
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,310000	94,60	29,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,140000	94,60	13,24
	2722103107000812	Conducta de otel d 76 mm	m	1,004000	105,21	105,63
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,016000	62,00	0,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,006000	12,00	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,006000	19,00	0,11
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,120000	50,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
63	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76mm	buc.			429,77 274,34
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,500000	94,60	141,90
	7212030022700	Sudor	h-om	1,400000	94,60	132,44
	534110040000112	Cot sau reductie de otel d76 mm	buc.	1,000000	60,00	60,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,124000	62,00	7,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,226000	23,00	5,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100000	12,00	1,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc.	0,015000	15,00	0,23
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,100000	19,00	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,113000	48,00	5,42
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,422000	50,00	71,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009000	300,00	2,70
64	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc.			239,39 47,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500000	94,60	47,30
	2337120081221	Flanse din otel d 65 mm	buc.	1,000000	151,67	151,67
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340000	62,00	21,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,040000	23,00	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040000	48,00	1,92
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330000	50,00	16,50
65	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			19,63 15,14
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,160000	94,63	15,14
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,015000	300,00	4,49
66	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			33,39 26,49
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,280000	94,63	26,49
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,023000	300,00	6,90
67	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			2 053,77 1 234,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,100000	94,60	955,46
	7212030022700	Sudor	h-om	2,950000	94,60	279,07
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,200000	18,00	3,60
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc.	0,010000	10,00	0,10
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc.	2,000000	0,80	1,60
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc.	2,000000	0,30	0,60
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc.	2,000000	0,50	1,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,650000	62,00	536,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,130000	23,00	48,99
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080000	60,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,130000	48,00	102,24
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,500000	15,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,800000	50,00	90,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,075000	300,00	22,51
68	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km			2 146,85 1 292,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,640000	94,60	1 006,54
	7212030022700	Sudor	h-om	3,020000	94,60	285,70
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,200000	18,00	3,60
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc.	0,010000	10,00	0,10
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc.	2,000000	0,80	1,60
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc.	2,000000	0,30	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc.	2,000000	0,50	1,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,650000	62,00	536,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,130000	23,00	48,99
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,170000	60,00	10,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,130000	48,00	102,24
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,500000	15,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,070000	50,00	103,50
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,130000	300,00	38,98
		4.2. Montarea lazilor la consumatori_ (38)				
69	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20mm	m			89,92 49,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130000	94,60	12,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260000	94,60	24,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,130000	94,60	12,30
	62145301224	Conducta de otel d20 mm	m	1,000000	34,58	34,58
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010000	62,00	0,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004000	12,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004000	19,00	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108000	50,00	5,40
70	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20mm	buc.			265,70 195,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,070000	94,60	101,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000000	94,60	94,60
	12556588522	Cot de otel d 20mm	buc.	1,000000	8,75	8,75
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,114000	62,00	7,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060000	12,00	0,72
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,060000	19,00	1,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,044000	50,00	52,20
71	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			117,52 105,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,120000	94,60	105,95
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,120000	50,00	6,00
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,100000	40,00	4,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,015000	19,00	0,29
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc.	0,100000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	12,00	0,60
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,030000	6,00	0,18
72	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			72,23 52,03
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160000	94,60	15,13
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,390000	94,60	36,90
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,300000	60,00	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,040000	40,00	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	12,00	0,60
73	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc.			195,54 70,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750000	94,60	70,95
	61324641112356	Robinet de inchidere d20 mm (cana)	buc.	1,000000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020000	232,17	4,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040000	548,61	21,94
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			36,17

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava profil 40*40mm, 32 buc L=2,7m)				0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	19,00	0,19
	2775276309886	Teava profil 40*40*2	m	0,429184	80,83	34,69
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	4,10	0,03
75	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			72,23 52,03
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160000	94,60	15,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,390000	94,60	36,89
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,300000	60,00	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,040000	40,00	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	12,00	0,60
76	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			112,58 112,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190000	94,60	112,58
77	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500	m3			1 502,48 373,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,550000	94,60	335,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	94,60	37,84
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025000	1 085,00	1 128,78

APROBAT:

Intocmit
SRL,,EST-GAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
SRL,,ORHEI-GAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.