

Achizitionarea lucrarilor de gazificare s. Banesti, r-ul Telenesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Retele exterioare de gaze

Valoarea de deviz 424 401,73 lei

Intocmit in prețuri curente 09.02.2026

№ 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	0,512	820,31 0,00	420,00 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	1,530	194,89 194,89	298,18 298,18
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	15,300	29,33 29,33	448,69 448,69
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	0,340	436,47 0,00	148,40 0,00
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,340	1 447,35	492,10

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			834,44	283,71
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	128,000	47,11 5,11	6 030,13 653,88
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	шт.	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	шт.	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	шт.	1,000	205,83 0,00	205,83 0,00
10	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -32 mm	шт.	2,000	102,31 24,59	204,63 49,19
11	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	88,15 49,20	88,15 49,20
12	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	шт.	3,000	285,46 195,82	856,38 587,47

1	2	3	4	5	6	7
		rece, proba de etanșeitate și proba complexă cu fluid în circulație, având diametrul de 40mm				
13	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Teava profil 40*40 piloni gard L=2.7m * 5 buc)	kg	31,450	55,09 19,88	1 732,54 625,23
14	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,400	112,57 112,57	45,03 45,03
15	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier, 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
16	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucată	kg	10,800	39,76 21,76	429,39 234,99
17	CO06B	Împrejmuiri din plasă de sîrmă cu panouri de gard din ramă de oțel rotund fixată pe stâlpi din beton armat prefabricat montați la 2 m distanță interax prin burare cu piatră spartă, cu înălțimea la coama de 2,05 m Material marunt (cuie, sîrmă de oțel)=1,02750	m	8,000	243,78 104,06	1 950,22 832,48
18	08-02-472-2	Conductori de legare la pământ: priză de pământ, orizontală, din oțel fisie, secțiune 160 mm ²	100 m	0,130	3 895,62 1 570,38	506,43 204,15
19	08-02-471-4	Priză de pământ, verticală, din oțel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 221,20 784,23	666,36 235,27
20	RpGD07A	Grunduirea și vopsirea conductelor și aparatelor cu miniu de plumb și vopsea galbenă de	m	1,000	12,49 9,46	12,49 9,46

1	2	3	4	5	6	7
		ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv				
21	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	2,160	72,22 52,03	156,00 112,38
22	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	0,128	19,45 14,77	2,49 1,89
23	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,128	2 054,61 1 235,00	262,99 158,08
		Прямые затраты	lei			16 735,39
		Asigurari sociale de stat	24,00 %			1 268,60
		Transportarea materialelor	4,00 %			391,31
		Cheltuieli de depozitare	1,00 %			97,83
		Total	100,00 +			18 493,13
		Cheltuieli de regie	8,00 %			422,87
		Total	100,00 +			18 916,00
		Beneficiu de deviz	2,00 %			378,33
		Total Lucrari de constructie .Presiune medie Inclusiv salariu				19 294,33 5 285,82
		2. Lucrari de montare				
24	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -70 mc/h	шт.	1,000	283,39 275,29	283,39 275,29
25	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn40 mm	шт.	1,000	94,79 54,89	94,79 54,89
26	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	шт.	1,000	171,66 113,56	171,66 113,56
		Прямые затраты	lei			549,84
		Asigurari sociale de stat	24,00 %			106,50
		Transportarea materialelor	4,00 %			4,24

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	1,00 %			1,06
		Total	100,00 +			661,64
		Cheltuieli de regie	76,00 %			337,24
		Total	100,00 +			998,88
		Benificiu de deviz	2,00 %			19,97
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 018,85 443,74
		3. Utilaj				
27	12	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-70 (2reg.))	шт.	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
28	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	шт.	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
29	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	шт.	1,000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
		Прямые затраты	lei			10 500,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			126,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 626,00
		4. Conducte si armaturi P.joasa				
		4.1. Conducte				
30	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
31	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
32	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	252,000	29,33 29,33	7 390,15 7 390,15
33	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	5,880	435,99 0,00	2 563,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
34	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	5,880	1 447,32 834,38	8 510,27 4 906,15
35	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m	160,000	92,94 10,22	14 870,16 1 634,69
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m	327,000	71,12 10,22	23 257,30 3 340,89
37	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	61,05 5,11	29 182,09 2 441,82
38	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	47,11 5,11	26 099,16 2 830,05
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m	462,000	35,35 5,11	16 331,89 2 360,08
40	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	шт.	1,000	560,83 0,00	560,83 0,00
41	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	шт.	1,000	632,93 94,60	632,93 94,60

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 75/32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,00001	шт.	4,000	507,93 94,60	2 031,72 378,40
43	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	шт.	6,000	410,68 75,68	2 464,08 454,08
44	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	шт.	12,000	335,68 75,68	4 028,16 908,16
45	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	шт.	11,000	257,35 75,68	2 830,85 832,48
46	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	шт.	3,000	316,10 75,68	948,30 227,04
47	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	шт.	4,000	308,77 94,60	1 235,08 378,40
48	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	шт.	2,000	210,68 75,68	421,36 151,36
49	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	шт.	3,000	226,51 75,68	679,53 227,04

1	2	3	4	5	6	7
50	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	шт.	3,000	190,68 75,68	572,04 227,04
51	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	шт.	71,000	187,35 75,68	13 301,85 5 373,28
52	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	шт.	2,000	719,60 94,60	1 439,20 189,20
53	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	шт.	3,000	361,51 75,68	1 084,53 227,04
54	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	шт.	3,000	329,01 75,68	987,03 227,04
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-40/32mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	шт.	4,000	264,85 75,68	1 059,40 302,72
56	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	шт.	38,000	159,58 0,00	6 064,04 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		marcator)=1,00001				
57	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
58	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	18 654,00 7 477,19
59	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	1 682,09 741,28
60	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 1 729,66
61	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	173,34 60,54	173,34 60,54
62	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	шт.	1,000	429,77 274,34	429,77 274,34
63	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	шт.	2,000	239,39 47,30	478,78 94,60
64	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu	1 km	1,494	19,56 15,14	29,22 22,62

1	2	3	4	5	6	7
		motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm				
65	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	0,487	33,20 26,43	16,17 12,87
66	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	1,494	2 053,71 1 234,48	3 068,25 1 844,32
67	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,487	2 146,84 1 292,36	1 045,51 629,38
		Total Conducte Inclusiv salariu				209 188,34 53 096,16
		4.2. Montarea lazilor la consumatori_ (38)				
68	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	6 833,63 3 738,60
69	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	шт.	76,000	265,70 195,82	20 193,20 14 882,47
70	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	6,658	117,52 105,95	782,45 705,43
71	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	6,658	72,23 52,03	480,89 346,43

1	2	3	4	5	6	7
72	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"	шт.	38,000	195,54 70,95	7 430,44 2 696,10
73	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	8 646,71 226,19
74	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	16,416	72,23 52,03	1 185,77 854,14
75	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
76	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	2 569,24 639,03
		Total Montarea lazilor la consumatori_ (38) Inclusiv salariu				48 314,84 24 280,90
		<i>Прямые затраты</i>	lei			257 503,18
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24,00 %			18 570,49
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			5 886,84
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,00 %			1 471,71
		<i>Total</i>	100,00 +			283 432,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			22 674,58
		<i>Total</i>	100,00 +			306 106,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			6 122,13

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conduce si armaturi P.joasa Inclusiv salariu				312 228,93 77 377,06
		Прямые затраты	lei			343 168,11
		Ridicarea topografica 2109m	10500,00 lei			10 500,00
		Total	100,00 +			353 668,11
		TVA	20,00 %			70 733,62
		Total deviz: Inclusiv salariu				424 401,73 83 106,62

Intocmit

SRL „EST-GAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL „ORHEI-GAZ”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor de
gazificare s. Banesti, r-ul
Telenesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Retele exterioare de gaze**

Valoarea de deviz 424 401,73 lei

Intocmit in prețuri curente 09.02.2026

№ 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	203,020	94,60	19 205,70
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	116,892	94,60	11 057,99
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	110,200	94,60	10 424,92
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	106,360	94,60	10 061,67
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,976	94,65	565,63
15.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,175	94,63	205,83
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	195,299	94,60	18 475,30
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	62,479	94,60	5 910,51
Total manopera						83 106,62

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", 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.)	шт.	1,000	7 500,00	7 500,00
6.	12556588522	Cot de otel d 20mm	шт.	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	81,00
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	12,814	15,00	192,22
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,760	232,17	176,45
12.	1724107361935	Banda de marcaj	m	2 277,720	1,10	2 505,49
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	шт.	20,240	2,00	40,48

15.	20140404025	Cot de otel 40 mm	шт.	3,000	21,67	65,01
16.	210020013640	Flanse din otel d-32 mm	шт.	2,000	65,00	130,00
17.	214001000132	Teava polietilena PE80 SDR11 d32 mm	m	462,000	20,97	9 688,14
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	шт.	1,000	1 250,00	1 250,00
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	шт.	2,000	151,67	303,34
29.	2365121671022	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d63 mm	m	327,981	51,48	16 884,46
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,184	23,00	165,24
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,855	48,00	329,04
32.	2421216710001	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d75 mm	m	160,480	73,23	11 751,95
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	0,463	60,00	27,78
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.	2663102100000	Beton	m3	0,652	1 085,00	707,42
47.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,779	1 085,00	1 930,21
48.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	шт.	0,015	15,00	0,22
49.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	шт.	0,666	5,00	3,33
50.	2710503808003	Fir trasor	m	2 319,900	4,44	10 300,36
51.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,800	18,00	194,40
52.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	3,944	18,00	70,99
53.	2722103107000812	Conducta de otel d 76 mm	m	1,004	105,21	105,63
54.	2732103646250	Panouri din plasa de sirma	шт.	4,000	220,00	880,00
55.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,422	18,00	7,60
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,706	19,00	51,42
57.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	9,916	62,00	614,79
58.	2775276309886	Teava profil 40*40*2	m	102,600	80,83	8 293,16
59.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	24,503	62,00	1 519,19
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,352	62,00	83,82
61.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	шт.	8,000	0,30	2,40
62.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	шт.	16,000	0,30	4,80
63.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	шт.	4,218	0,80	3,37
64.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	шт.	24,000	0,80	19,20
65.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	шт.	4,218	0,30	1,27
66.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	шт.	24,000	0,50	12,00
67.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	шт.	0,256 3,962	0,30 0,50	0,08 1,98

68.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	шт.	0,021	10,00	0,21
69.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	шт.	6,814	30,00	204,42
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,164	4,10	8,87
71.	4746565001591	Teava din otel d159 mm	m	1,000	316,67	316,67
72.	5262460055121	teu egal pe d 75mm	шт.	1,000	458,33	458,33
73.	534110040000112	Cot sau reductie de otel d76 mm	шт.	1,000	60,00	60,00
74.	5433631443102	Teu d 40/32mm	шт.	11,000	121,67	1 338,37
75.	546381140312	Trecere PE/OL D-40/32 mm	шт.	1,000	205,83	205,83
76.	5563600101021	Teava din otel d108 mm	m	38,760	160,83	6 233,77
77.	5571381140312	Reductie PE D40/32 mm	шт.	4,000	129,17	516,68
78.	5671381210266	Reductie PE D-75/63 mm	шт.	2,000	545,00	1 090,00
79.	6012201545040	Sa bransament d63*40 mm	шт.	1,000	325,00	325,00
80.	60122015454	Mufa d 40 mm	шт.	2,000	55,00	110,00
81.	6025074946975	Mufa PE d 75 mm	шт.	4,000	134,17	536,68
82.	6029400501232	teu d 50/32 mm	шт.	12,000	200,00	2 400,00
83.	6029400502340	Teu egal d 32mm	шт.	3,000	180,42	541,26
84.	61200574040	Teava profil 40*40*2 mm	m	13,492	80,83	1 090,56
85.	61324641112356	Robinet de inchidere d20 mm (cana)	шт.	38,000	98,00	3 724,00
86.	62145301224	Conducta de otel d20 mm	m	76,000	34,58	2 628,08
87.	6234500119032	Teu d 63/32 mm	шт.	6,000	275,00	1 650,00
88.	631503959565	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	шт.	1,000	1 750,00	1 750,00
89.	6321540032124	Mufa pe d 32mm	шт.	71,000	51,67	3 668,57
90.	6325216710032	Teava polietilena PE80 SDR11d40	m	128,000	32,73	4 189,44
91.	6333565621274	Teava de oteld-40 mm	m	1,000	32,73	32,73
92.	6452150055121	teu pe d 75/32mm	шт.	4,000	333,33	1 333,32
93.	65140050114	Mufa pe d 40 mm	шт.	3,000	55,00	165,00
94.	65140050155	Mufa pe d 50 mm	шт.	3,000	90,83	272,49
95.	65140050163	Mufa pe d 63 mm	шт.	2,000	75,00	150,00
96.	6713812102663412	Reductie PE D-63/50 mm	шт.	3,000	225,83	677,49
97.	706134169412	Reductie PE D-50/40mm	шт.	3,000	193,33	579,99
98.	712356998094	Trecere PE/OL D-75*76. mm	шт.	1,000	560,83	560,83
99.	7231640302154	Trecere PE-OT d32/25 mm	шт.	38,000	159,58	6 064,04
		Total materiale de construcții				167 560,02

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	0,220	300,00	66,00
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	84,360	20,00	1 687,20
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	18,270	400,00	7 308,00
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,780	400,00	2 712,00
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	58,654	65,00	3 812,51
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	16,257	50,00	812,85
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	84,360	60,00	5 061,60
		Total utilaje de construcții				34 621,77

Прямые затраты	lei	343 168,11
Ridicarea topografica 2109m	10500,00 lei	10 500,00

Total	100,00 +	353 668,11
TVA	20,00 %	70 733,62
Total deviz:		424 401,73

Intocmit

SRL „EST-GAZ”
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL „ORHEI-GAZ”
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Achizitionarea lucrarilor de gazificare s. Banesti, r-ul Telenesti **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari 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			820,31 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,31
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			194,89 194,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,89
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 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	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			436,47 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,47
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			1 447,35 834,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,91
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			47,11 5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	6325216710032	Teava polietilena PE80 SDR11d40	m	1,0000	32,73	32,73
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,44	4,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	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 marcator)=1,00000	шт.			460,68 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	6012201545040	Sa bransament d63*40 mm	шт.	1,0000	325,00	325,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	0,6000	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	шт.			190,68 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	60122015454	Mufa d 40 mm	шт.	1,0000	55,00	55,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	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	шт.			205,83 0,00
	546381140312	Trecere PE/OL D-40/32 mm	шт.	1,0000	205,83	205,83
10	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -32 mm	шт.			102,31 24,59
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2600	94,60	24,59
	210020013640	Flanse din otel d-32 mm	шт.	1,0000	65,00	65,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,0600	62,00	3,72
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1800	50,00	9,00
11	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			88,15 49,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	6333565621274	Teava de oteld-40 mm	m	1,0000	32,73	32,73
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	23,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	12,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	19,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	48,00	0,05
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
12	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	шт.			285,46 195,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	20140404025	Cot de otel 40 mm	шт.	1,0000	21,67	21,67
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	23,00	3,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	12,00	0,72
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	19,00	1,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	48,00	3,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	50,00	52,20
13	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	0,1900	94,65	17,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	61200574040	Teava profil 40*40*2 mm	m	0,42899	80,83	34,68
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03

1	2	3	4	5	6	7
14	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	1,1900	94,60	112,57
15	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	3,4500	94,60	326,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 085,00	1 122,89
16	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	0,2300	94,60	21,76
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	18,00	18,00
17	CO06B	Imprejmuiiri 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			243,78 104,06
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2732103646250	Panouri din plasa de sirma	urr.		220,00	110,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	18,00	8,87
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	290,00	20,84
18	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 895,62 1 570,38
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,38
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	60 000,00	0,00
	2273155901001	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	62,00	55,77
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	15 200,00	1 987,69
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	90,00	281,77
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 221,20 784,23
	1	Muncitor	h-om	8,2900	94,60	784,23
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	12 000,00	960,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	60 000,00	200,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	62,00	48,37
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	90,00	228,60
20	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			12,49 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	50,00	1,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	19,00	0,48
21	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			72,22 52,03
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	94,60	15,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	94,60	36,88
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	60,00	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,00	1,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
22	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			19,45 14,77
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	94,63	14,77
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	300,00	4,69
23	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanseității imbinarilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 50 mm	1 km			2 054,61 1 235,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	94,60	955,63
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	94,60	279,38
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	18,00	3,67
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	шт.	0,0100	10,00	0,08
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	шт.	2,0000	0,80	1,56
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	шт.	2,0000	0,30	0,63
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	шт.	2,0000	0,30	0,63
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	62,00	536,17
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	23,00	49,06
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	60,00	4,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	48,00	102,34
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	15,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	50,00	89,84
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	300,00	23,44
		2. Lucrari de montare				
24	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -70 mc/h	шт.			283,39 275,29
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	94,60	275,29
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	50,00	8,10
25	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn40 mm	шт.			94,79 54,89
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	94,63	54,89
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	шт.	8,0000	0,30	2,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	шт.	8,0000	0,80	6,40
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	шт.	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,00	0,52
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	19,00	0,38
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	698,28	20,95
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	60,00	4,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
26	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	шт.			171,66 113,56
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	94,63	113,56
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	шт.	16,0000	0,30	4,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	шт.	16,0000	0,80	12,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	шт.	16,0000	0,50	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,00	0,52
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	19,00	0,38
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	698,28	20,95
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	60,00	10,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
		3. Utilaj				
27	12	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-70 (2reg.))	шт.			7 500,00 0,00
	12	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-70m3/ora (2reg.))	шт.	1,0000	7 500,00	7 500,00
28	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	шт.			1 250,00 0,00
	2314464556545	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	шт.	1,0000	1 250,00	1 250,00
29	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	шт.			1 750,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	631503959565	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	urt.	1,0000	1 750,00	1 750,00
		4. Conducte si armaturi P.joasa				
		4.1. Conducte				
30	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	2,0500	400,00	820,00
31	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	2,0600	94,60	194,88
32	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	0,3100	94,60	29,33
33	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	1,0900	400,00	435,99
34	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	8,8200	94,60	834,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,95
35	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m			92,94
						10,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	94,60	3,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	94,60	6,81
	2421216710001	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d75 mm	m	1,0030	73,23	73,45
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,44	4,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m			71,12
						10,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	94,60	3,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	94,60	6,81
	2365121671022	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d63 mm	m	1,0030	51,48	51,63
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,44	4,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 50 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m			61,05
						5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	214501000150	Teava polietilena PE80 SDR17.6 d50 mm	m	1,0000	46,67	46,67
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,44	4,88

1	2	3	4	5	6	7
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m			47,11 5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11d40	m	1,0000	32,73	32,73
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,44	4,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,00001	m			35,35 5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	214001000132	Teava polietilena PE80 SDR11 d32 mm	m	1,0000	20,97	20,97
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	4,44	4,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
40	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 1 10 mm Trecere PE/OL D-75*76. mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	шт.			560,83 0,00
	712356998094	Trecere PE/OL D-75*76. mm	шт.	1,0000	560,83	560,83
41	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	шт.			632,93 94,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5262460055121	teu egal pe d 75mm	шт.	1,0000	458,33	458,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm teu d 75/32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,00001	шт.			507,93 94,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	94,60	94,60
	6452150055121	teu pe d 75/32mm	шт.	1,0000	333,33	333,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
43	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	шт.			410,68 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	6234500119032	Teu d 63/32 mm	шт.	1,0000	275,00	275,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
44	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	шт.			335,68 75,68

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	6029400501232	teu d 50/32 mm	шт.	1,0000	200,00	200,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
45	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	шт.			257,35 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	5433631443102	Teu d 40/32mm	шт.	1,0000	121,67	121,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
46	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	шт.			316,10 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	6029400502340	Teu egal d 32mm	шт.	1,0000	180,42	180,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
47	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	шт.			308,77 94,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	94,60	94,60
	6025074946975	Mufa PE d 75 mm	шт.	1,0000	134,17	134,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
48	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	шт.			210,68 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	65140050163	Mufa pe d 63 mm	шт.	1,0000	75,00	75,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
49	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	шт.			226,51 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	65140050155	Mufa pe d 50 mm	шт.	1,0000	90,83	90,83
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
50	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	шт.			190,68 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	65140050114	Mufa pe d 40 mm	шт.	1,0000	55,00	55,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
51	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	шт.			187,35 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68

1	2	3	4	5	6	7
	6321540032124	Mufa pe d 32mm	шт.	1,0000	51,67	51,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
52	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	шт.			719,60 94,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5671381210266	Reductie PE D-75/63 mm	шт.	1,0000	545,00	545,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
53	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	шт.			361,51 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	6713812102663412	Reductie PE D-63/50 mm	шт.	1,0000	225,83	225,83
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
54	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	шт.			329,01 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	706134169412	Reductie PE D-50/40mm	шт.	1,0000	193,33	193,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	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-40/32mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,00001	шт.			264,85 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	5571381140312	Reductie PE D40/32 mm	шт.	1,0000	129,17	129,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
56	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	шт.			159,58 0,00
	7231640302154	Trecere PE-OT d32/25 mm	шт.	1,0000	159,58	159,58
57	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	1,6600	94,60	157,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	94,60	39,73
	4746565001591	Teava din otel d159 mm	m	1,0000	316,67	316,67
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	12,00	54,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	60,00	7,20
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 800,00	4,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,00	8,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	23,00	1,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	19,00	2,85
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	48,00	2,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	15,00	4,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	50,00	3,00
58	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	1,6600	94,60	157,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	94,60	39,73
	5563600101021	Teava din otel d108 mm	m	1,0200	160,83	164,05
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	12,00	54,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	60,00	7,20
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 800,00	4,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,00	8,68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	23,00	1,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	19,00	2,85
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,00	27,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	48,00	2,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	15,00	4,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	50,00	3,00
59	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	0,6530	94,60	61,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	94,60	61,77
	25212167160110	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 d 110mm	m	1,0000	144,27	144,56
	2010237318750	Distantier pe conducte	шт.	1,0100	2,00	2,02
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	шт.	0,3400	30,00	10,22
60	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	0,6530	94,60	61,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	94,60	61,77
	25212167160164	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 d 63 mm	m	1,0000	51,48	51,58
	2010237318750	Distantier pe conducte	шт.	1,0100	2,00	2,02
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	шт.	0,3400	30,00	10,22
61	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			173,34 60,54
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	94,60	29,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	94,60	13,24
	2722103107000812	Conducta de otel d 76 mm	m	1,0040	105,21	105,63
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	62,00	0,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	12,00	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	19,00	0,11
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	50,00	6,00
62	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	шт.			429,77 274,34
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	94,60	141,90
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	94,60	132,44
	534110040000112	Cot sau reductie de otel d76 mm	шт.	1,0000	60,00	60,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	62,00	7,69

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	23,00	5,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	12,00	1,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	шт.	0,0150	15,00	0,22
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	19,00	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	48,00	5,42
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	50,00	71,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	300,00	2,70
63	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	шт.			239,39 47,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2337120081221	Flanse din otel d 65 mm	шт.	1,0000	151,67	151,67
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	62,00	21,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	23,00	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	48,00	1,92
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	50,00	16,50
64	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			19,56 15,14
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	94,63	15,14
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	300,00	4,42
65	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			33,20 26,43
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	94,63	26,43
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	300,00	6,78
66	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			2 053,71 1 234,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	94,60	955,44
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	94,60	279,05
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	18,00	3,60
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	шт.	0,0100	10,00	0,10
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	шт.	2,0000	0,80	1,60
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	шт.	2,0000	0,30	0,60
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	шт.	2,0000	0,50	1,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	62,00	536,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	23,00	48,99
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	60,00	4,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	48,00	102,24
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	15,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	50,00	89,99
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	300,00	22,49
67	GC01B	Proba preliminară pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km			2 146,84 1 292,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	94,60	1 006,61
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	94,60	285,75
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	18,00	3,59
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	шт.	0,0100	10,00	0,10
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	шт.	2,0000	0,80	1,60
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	шт.	2,0000	0,30	0,60
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	шт.	2,0000	0,50	1,01
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	62,00	536,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	23,00	48,97
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	60,00	10,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	48,00	102,22
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	15,00	7,49
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0700	50,00	103,49
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	300,00	38,81

1	2	3	4	5	6	7
		4.2. Montarea lazilor la consumatori_ (38)				
68	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	0,1300	94,60	12,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	62145301224	Conducta de otel d20 mm	m	1,0000	34,58	34,58
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	12,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	19,00	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
69	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	шт.			265,70 195,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	12556588522	Cot de otel d 20mm	шт.	1,0000	8,75	8,75
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	12,00	0,72
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	19,00	1,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	50,00	52,20
70	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	1,1200	94,60	105,95
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	50,00	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	40,00	4,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	19,00	0,29
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	шт.	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	6,00	0,18
71	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			72,23 52,03
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	94,60	15,13
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	94,60	36,90
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	60,00	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,00	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
72	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"	шт.			195,54 70,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	94,60	70,95
	61324641112356	Robinet de inchidere d20 mm (cana)	шт.	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	232,17	4,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	548,61	21,94
73	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			36,17 0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2775276309886	Teava profil 40*40*2	m	0,429184	80,83	34,69
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
74	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			72,23

1	2	3	4	5	6	7
						52,03
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	94,60	36,89
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	60,00	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,00	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
75	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	1,1900	94,60	112,58
76	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	3,5500	94,60	335,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	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.