

Gazificarea sat. Cogilniceni,r-nul Rezina

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Valoarea de deviz 370 582,00 lei**

Intocmit in prețuri curente 05.02.2026

Nr 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 internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	1,000	1 059,15 0,00	1 059,15 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	3,000	133,90 133,90	401,70 401,70
3	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	30,000	20,15 20,15	604,50 604,50
4	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,700	567,89 0,00	397,52 0,00
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ coeziv	100 m3	0,700	691,17 573,30	483,82 401,31
6	GD52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul de 40mm Material marunt (detergent,conect.,schoch)=1,000	m	268,000	49,09 4,27	13 155,00 1 143,29

1	2	3	4	5	6	7
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 bransant dn 50-40mm) Material marunt(alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	622,00 68,80	622,00 68,80
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 dn 40mm) Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	162,00 68,80	324,00 137,60
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/OT dn 40 /32 mm) Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	330,00 68,80	330,00 68,80
10	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: 32mm	buc	2,000	140,24 22,36	280,48 44,72
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 40 mm	m	1,000	89,26 44,72	89,26 44,72
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 40 mm	buc	3,000	245,66 178,02	736,98 534,06
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	kg	31,450	31,84 17,85	1 001,37 561,50

1	2	3	4	5	6	7
		profil 40x40 piloni gard L=2,7 m - 5 buc)				
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	0,400	77,35 77,35	30,94 30,94
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)=1,015	m3	0,630	2 047,46 322,76	1 289,90 203,34
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,800	37,44 19,78	404,35 213,62
17	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)=1,027	m	8,000	311,27 90,82	2 490,16 726,56
18	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,130	4 006,31 1 079,00	520,82 140,27
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 644,17 538,87	793,25 161,66
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	1,000	11,75 8,60	11,75 8,60
21	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	2,160	61,61 47,30	133,08 102,17
22	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul	1 km	0,268	16,27 13,81	4,36 3,70

1	2	3	4	5	6	7
		etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm				
23	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,268	1 964,29 1 122,50	526,43 300,83
		<i>Total</i>	lei			25 690,82
		<i>Asigurari sociale,medicale</i>	24,00 %			1 416,65
		<i>Servicii de transport</i>	4,00 %			696,79
		<i>Cheltueli de regie</i>	9,00 %			2 502,38
		<i>Beneficiu</i>	3,50 %			1 060,73
		Total Lucrari de constructie.Presiune medie Inclusiv salariu				31 367,37 5 902,69
		2. Lucrari de montare				
24	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -70 mc/h	buc	1,000	260,30 250,26	260,30 250,26
25	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc	1,000	94,72 49,88	94,72 49,88
26	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc	1,000	195,05 103,20	195,05 103,20
		<i>Total</i>	lei			550,07
		<i>Asigurari sociale,medicale</i>	24,00 %			96,80
		<i>Servicii de transport</i>	4,00 %			5,87
		<i>Cheltueli de regie</i>	50,00 %			201,67
		<i>Beneficiu</i>	3,50 %			29,91
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				884,32 403,34
		3. Utilaj				
27	pret de piata	Post de reglare a presiunii : FRG/2MBC (tip DKR-70) - 2regulatoare	buc	1,000	10 334,00 0,00	10 334,00 0,00
28	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc	1,000	1 431,70 0,00	1 431,70 0,00
29	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc	1,000	1 890,92 0,00	1 890,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 656,62
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			163,88
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 820,50
		4. Conducte si armaturi . Presiune joasa				
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	5,676	$\frac{1\,059,17}{0,00}$	$\frac{6\,011,86}{0,00}$
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	17,028	$\frac{133,90}{133,90}$	$\frac{2\,280,07}{2\,280,07}$
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	170,280	$\frac{20,15}{20,15}$	$\frac{3\,431,16}{3\,431,16}$
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	3,973	$\frac{567,95}{0,00}$	$\frac{2\,256,45}{0,00}$
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	3,973	$\frac{691,18}{573,30}$	$\frac{2\,746,04}{2\,277,73}$
35	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm Material marunt (detergent,conect.,schoch)=1,000	m	74,000	$\frac{95,23}{8,53}$	$\frac{7\,046,80}{631,37}$
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm Material marunt (detergent,conect.,schoch)=1,000	m	226,000	$\frac{72,87}{8,53}$	$\frac{16\,468,66}{1\,928,23}$

1	2	3	4	5	6	7
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm. Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	354,000	59,18 4,27	20 948,29 1 510,16
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm. Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	424,000	49,09 4,27	20 812,38 1 808,78
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm. Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	348,000	35,02 4,27	12 188,26 1 484,57
40	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul 75,90 mm (Trecere PE/OT Dn 75x76mm) Material marunt (alcool ,detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	727,60 86,00	727,60 86,00
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul 75 ,90mm (Teu PE Dn 75mm) Material marunt (alcool ,detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	638,26 86,00	638,26 86,00
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul 75 ,90mm (Teu PE Dn 75/32 mm) Material marunt (alcool ,detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	815,60 86,00	815,60 86,00
43	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm TEU PE dn 63/32mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	5,000	502,00 68,80	2 510,00 344,00
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm TEU PE dn 50/40 mm Material	buc	1,000	578,66 68,80	578,66 68,80

1	2	3	4	5	6	7
		marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000				
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm TEU PE dn 50/32 mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	9,000	510,33 68,80	4 592,97 619,20
46	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm TEU PE dn 40/32 mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	11,000	532,66 68,80	5 859,26 756,80
47	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm TEU PE dn 32 mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	283,50 68,80	567,00 137,60
48	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul 75 ,90mm (Mufa PE Dn 75 mm) Material marunt (alcool ,detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	268,94 86,00	537,88 172,00
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE dn 63 mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	190,85 68,80	381,70 137,60
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE dn 50mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	182,86 68,80	365,72 137,60
51	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm	buc	3,000	158,00 68,80	474,00 206,40

1	2	3	4	5	6	7
		Mufa PE dn 40mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000				
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE dn 32mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	55,000	151,34 68,80	8 323,70 3 784,00
53	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul 75 ,90mm (Reductie PE Dn 75/63 mm) Material marunt (alcool ,detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	687,43 86,00	1 374,86 172,00
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Reductie PE dn 63/50mm) Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	300,88 68,80	601,76 137,60
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Reductie PE dn 50/40mm) Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	3,000	282,34 68,80	847,02 206,40
56	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Reductie PE dn 40/32mm) Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	4,000	238,50 68,80	954,00 275,20
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Trecere PE/OT dn 32/25mm) Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	34,000	428,84 68,80	14 580,56 2 339,20

1	2	3	4	5	6	7
58	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159 mm	m	1,000	514,78 178,88	514,78 178,88
59	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm -34 buc.,	m	34,000	458,84 178,88	15 600,68 6 081,92
60	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm .L=9,0 m/L-1buc (PE80 SDR17,6) Material marunt (detergent,creion mar.,schoch)=1,002	m	9,000	272,47 98,60	2 452,20 887,43
61	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm .L=2,0m/L- 8buc (PE80 SDR17,6) Material marunt (detergent,creion mar.,schoch)=1,002	m	16,000	170,45 98,60	2 727,27 1 577,65
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	132,67 55,04	132,67 55,04
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 76 mm	buc	1,000	367,03 249,40	367,03 249,40
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	288,57 43,00	577,14 86,00
65	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul	1 km	1,106	16,28 13,76	18,01 15,22

1	2	3	4	5	6	7
		etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm				
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	0,300	27,90 24,07	8,37 7,22
67	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	1,106	1 964,22 1 122,35	2 172,43 1 241,32
68	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,300	2 034,43 1 174,77	610,33 352,43
		<i>Total</i>	lei			164 101,43
		<i>Asigurari sociale,medicale</i>	24,00 %			8 600,88
		<i>Servicii de transport</i>	4,00 %			4 527,86
		<i>Cheltueli de regie</i>	9,00 %			15 950,72
		<i>Beneficiu</i>	3,50 %			6 761,34
		Total Conducte si armaturi . Presiune joasa Inclusiv salariu				199 942,23 35 836,98
		5. Montarea lazilor la consumatori (34)				
69	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm	m	68,000	69,53 44,72	4 727,73 3 040,96
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	102,000	219,17 178,02	22 355,33 18 158,04

1	2	3	4	5	6	7
71	CN21A	Vopsitoria gazoductului, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	5,955	109,48 96,33	651,94 573,62
72	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	5,430	61,62 47,31	334,62 256,88
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	34,000	166,92 56,76	5 675,28 1 929,84
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 prof.40x40mm, 34 buc L=2,7m)	kg	213,892	14,84 0,86	3 175,04 183,95
75	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	14,682	61,62 47,30	904,67 694,45
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	1,630	77,36 77,36	126,10 126,10
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)=1,015	m3	1,630	2 065,25 331,28	3 366,36 539,98
78	pret de piata	Ridicarea topografica	m	1 694,000	4,36 0,00	7 385,84 0,00
		Total	lei			48 702,91
		Asigurari sociale, medicale	24,00 %			6 120,92
		Servicii de transport	4,00 %			846,00
		Cheltuieli de regie	9,00 %			5 010,28
		Beneficiu	3,50 %			2 123,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montarea lazilor la consumatori (34)				62 803,91
		Inclusiv salariu				25 503,82
		Total	lei			308 818,33
		TVA	20,00 %			61 763,67
						370 582,00
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				67 646,83

Intocmit

SC "Cadom Gaz" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL " Orhei Gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 370 582,00 lei

Intocmit in prețuri curente 05.02.2026

№ 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	65,00	301,925
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,960	86,00	684,560
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,360	86,00	632,960
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	3,564	86,00	306,504
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910	86,00	250,260
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,520	86,00	44,720
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	25,024	86,00	2 152,064
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	172,439	86,00	14 829,754
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,670	86,00	573,620
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,686	86,00	746,996
11.	7212030022700	Sudor	h-om	138,624	86,00	11 921,664
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	116,600	86,00	10 027,600
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	132,100	86,00	11 360,600
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,976	86,00	513,936
15.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,084	86,00	179,224
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	146,977	65,00	9 553,505
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,876	65,00	3 566,940
		Total manopera				67 646,83

Materiale:

1.	01	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-70) -2regulatoare	buc	1,000	10 334,00	10 334,000
2.	02	Ridicarea topografica	m	1 694,000	4,36	7 385,840
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	17 660,00	423,840
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	56 350,00	56,350
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,351	67,35	23,640
6.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,017	17 660,00	300,220
7.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,575	386,00	221,950
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,596	34,00	20,264
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,094	6,00	48,564
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	11,397	6,00	68,382
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,544	68,00	36,992
12.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 829,520	1,75	3 201,660
13.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,035	1 620,00	56,700
14.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	25,300	6,08	153,824
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	5,290	18,36	97,124
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,114	18,36	2,093
17.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	6,682	24,00	160,368
18.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	52,500	18,04	947,100
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,890	38,00	33,820
20.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,060	54,00	3,240
21.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	157,500	8,34	1 313,550

22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,832	65,00	379,080
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,616	20,34	114,228
24.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,020	41,88	0,838
25.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,715	64,00	45,760
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162	62,00	10,044
27.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,025	74,00	1,850
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,088	28,50	31,008
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,020	62,00	1,240
30.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	6,682	41,66	278,372
31.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	4,200	58,00	243,600
32.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,179	36,00	6,444
33.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,410	31,66	12,981
34.	252121670100108	Teava din otel cu dn 108 mm	m	34,000	180,48	6 136,320
35.	252121670100159	Teava din otel cu dn 159 mm	m	1,000	236,42	236,420
36.	25212167100032	Teava polietilena PE80 SDR 11 Dn 32mm	m	349,044	24,58	8 579,502
37.	25212167100040	Teava polietilena PE80 SDR 11 Dn 40mm	m	425,272	38,60	16 415,499
38.	25212167100050	Teava polietilena PE80 SDR 17,6 Dn 50mm	m	355,062	48,66	17 277,317
39.	25212167100063	Teava polietilena PE80 SDR17,6 Dn 63mm	m	226,678	58,06	13 160,925
40.	25212167100075	Teava polietilena PE80 SDR17,6 Dn75mm	m	74,222	80,35	5 963,738
41.	2521216710032	Teava polietilena PE80 SDR11 dn 40mm	m	268,804	38,60	10 375,834
42.	252121671600110	Teava din polietilena PE80 SDR17,6 dn-110mm	m	9,198	157,88	1 452,180
43.	252121671600240	Teava de otel profil. 40x40x2	m	91,798	31,28	2 871,441
44.	25212167160063	Teava din polietilena PE80 SDR17,6 dn-63 mm	m	16,353	58,06	949,455
45.	25231567138111	Sa bransament dn 50x40mm	buc	1,000	528,00	528,000
46.	25231567138112	Mufa dn 40mm	buc	2,000	68,00	136,000
47.	25231567138113	Trecere PE/OT dn 40 /32 mm	buc	1,000	236,00	236,000
48.	25231567138114	Trecere PE/OT Dn 75x76 mm	buc	1,000	608,00	608,000
49.	25231567138115	Teu egal PE Dn 75 mm	buc	1,000	518,66	518,660
50.	25231567138117	Teu egal PE Dn 75/32 mm	buc	1,000	696,00	696,000
51.	25231567138118	Teu PE Dn 63/32 mm	buc	5,000	408,00	2 040,000
52.	25231567138120	Teu PE Dn 50/40 mm	buc	1,000	484,66	484,660
53.	25231567138120,1	Teu PE Dn 50/32 mm	buc	9,000	416,33	3 746,970
54.	25231567138121	Teu PE Dn 40/32 mm	buc	11,000	438,66	4 825,260
55.	25231567138122	Teu PE Dn 32 mm	buc	2,000	189,50	379,000
56.	25231567138123	Mufa PE Dn 75 mm	buc	2,000	149,34	298,680
57.	25231567138124	Mufa PE Dn 63 mm	buc	2,000	96,85	193,700
58.	25231567138125	Mufa PE Dn 50 mm	buc	2,000	88,86	177,720
59.	25231567138126	Mufa PE Dn 40 mm	buc	3,000	64,00	192,000
60.	25231567138127	Mufa PE Dn 32mm	buc	55,000	57,34	3 153,700
61.	25231567138128	Reductie PE Dn 75/63 mm	buc	2,000	567,83	1 135,660
62.	25231567138129	Reductie PE Dn 63/50 mm	buc	2,000	206,88	413,760
63.	25231567138130	Reductie PE Dn 50/40 mm	buc	3,000	188,34	565,020
64.	25231567138131	Reductie PE Dn 40/32 mm	buc	4,000	144,50	578,000
65.	25231567138132	Trecere PE/OT Dn 32/25 mm	buc	34,000	334,84	11 384,560
66.	2663102100000	Beton	m3	0,652	1 666,50	1 086,558
67.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,696	1 666,50	2 826,384
68.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,596	4,08	2,432
69.	2710503808003	Fir trasor	m	1 863,400	2,34	4 360,356
70.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,800	17,66	190,728
71.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	3,944	17,66	69,651
72.	27221031070020	Conducta de otel cu dn 20mm	m	68,272	21,98	1 500,619
73.	27221031070040	Conducta de otel cu DN40mm	m	1,004	41,56	41,726
74.	27221031070076	Conducta de otel cu dn 76mm	m	1,004	73,92	74,216
75.	27221033048140	Teava profil.40x40x2mm	m	13,500	31,28	422,280
76.	27321036462501	Panouri din plasa de sirma	buc	4,000	368,00	1 472,000

77.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,335	20,50	6,867
78.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,454	19,08	46,822
79.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	12,800	67,35	862,080
80.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	20,180	67,35	1 359,122
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,226	67,35	82,571
82.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	2,04	16,320
83.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000	2,33	37,280
84.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	3,348	4,08	13,660
85.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	24,000	1,02	24,480
86.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	3,348	1,68	5,624
87.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	24,000	1,88	45,120
88.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	3,348	2,04	6,829
89.	2875274040020	Cot de otel cu dn 20mm	buc	102,000	12,88	1 313,760
90.	2875274040040	Cot de otel cu dn 40mm	buc	3,000	28,46	85,380
91.	2875274040076	Cot de otel cu dn 76 mm	buc	1,000	80,68	80,680
92.	28752742021040	Robinet cu flansa Pn 10-16,avind dn 40mm	buc	1,000	1 431,70	1 431,700
93.	28752742021065	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	buc	1,000	1 890,92	1 890,920
94.	28752742052020	Robinet de inchidere (cana) cu dn 20mm	buc	34,000	108,16	3 677,440
95.	28752744002032	Flanse din otel DN 32mm	buc	2,000	109,88	219,760
96.	28752744002065	Flanse din otel dn 65mm	buc	2,000	212,00	424,000
97.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,017	38,00	0,646
98.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	8,517	18,66	158,928
99.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,963	4,00	7,852
Total materiale de construcții						166 415,71

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,169	178,00	208,082
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,170	164,00	27,880
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	87,800	24,00	2 107,200
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	67,760	4,34	294,078
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,686	516,66	7 071,009
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,094	521,00	2 653,974
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	44,066	12,50	550,826
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,100	28,06	58,926
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	206,414	18,00	3 715,452
10.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	14,264	22,00	313,808
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	67,760	36,66	2 484,082
Total utilaje de construcții						19 485,31

Total	lei	308 818,33
TVA	20,00 %	61 763,67

Total deviz:

370 582,00

Intocmit

SC "Cadom Gaz" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL " Orhei Gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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			1 059,15 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	516,66	1 059,153
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			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,900
3	TsD01B	Împrăștierea 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			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,150
4	TsD02A1	Împrăștierea 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			567,89 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	521,00	567,890
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			691,17 573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,300
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	12,50	117,876
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40mm Material marunt (detergent,conect.,schoch)=1,000	m			49,09 4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,170
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	86,00	3,096
	2521216710032	Teava polietilena PE80 SDR11 dn 40mm	m	1,0030	38,60	38,716
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,34	2,574
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,75	1,890
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	36,66	1,466
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	4,34	0,174
7	GD54A	Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Sa bransament dn 50-40mm) Material marunt(alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			622,00 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138111	Sa bransament dn 50x40mm	buc	1,0000	528,00	528,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
8	GD54A	Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Mufa dn 40mm) Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			162,00 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800

1	2	3	4	5	6	7
	25231567138112	Mufa dn 40mm	buc	1,0000	68,00	68,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
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/OT dn 40 /32 mm) Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			330,00 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138113	Trecere PE/OT dn 40 /32 mm	buc	1,0000	236,00	236,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
10	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: 32mm	buc			140,24 22,36
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2600	86,00	22,360
	28752744002032	Flanse din otel DN 32mm	buc	1,0000	109,88	109,880
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,0600	67,35	4,041
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1800	22,00	3,960
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 40 mm	m			89,26 44,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	86,00	11,180
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	86,00	22,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	86,00	11,180
	27221031070040	Conducta de otel cu DN40mm	m	1,0040	41,56	41,726
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	67,35	0,673
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	65,00	0,065
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,024
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	24,00	0,096
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,34	0,020
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	18,00	1,944
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 40 mm	buc			245,66 178,02
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	86,00	92,020
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	86,00	86,000
	2875274040040	Cot de otel cu dn 40mm	buc	1,0000	28,46	28,460
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	67,35	7,678
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	65,00	9,425
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	6,00	0,360
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	24,00	1,440
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	20,34	1,485
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	18,00	18,792
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 40x40 piloni gard L=2,7 m -5 buc)	kg			31,84 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	86,00	16,341
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,651
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	86,00	0,861
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,08	0,191
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	67,35	0,336
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	27221033048140	Teava profil.40x40x2mm	m		31,28	13,427
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			77,35 77,35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,350
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)=1,015	m3			2 047,46 322,76
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	86,00	296,768
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 666,50	1 724,695
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			37,44 19,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	86,00	19,780
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	17,66	17,660
17	CO06B	Imprejmuii 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)=1,027	m			311,27 90,82
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	86,00	79,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,700
	27321036462501	Panouri din plasa de sirma	buc		368,00	184,000
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	17,66	8,706
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	386,00	27,744
18	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 006,31 1 079,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	65,00	1 079,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	56 350,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	67,35	60,615
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17 660,00	2 309,385
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	178,00	557,277
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 644,17 538,87
	1	Muncitor	h-om	8,2900	65,00	538,850
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	17 660,00	1 412,800
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	56 350,00	187,833
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	67,35	52,533
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	178,00	452,120
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			11,75 8,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	86,00	8,600
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	41,88	0,838
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	74,00	1,850
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	18,36	0,459
21	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			61,61 47,30
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	86,00	13,776
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	86,00	33,524
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	41,66	12,498
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	38,00	1,513
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,300
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			16,27 13,81
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	86,00	13,799
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	164,00	2,448
23	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 964,29 1 122,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	86,00	868,664
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	86,00	253,828
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,50	4,131
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	38,00	0,425
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	4,08	8,160
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,68	3,358
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,04	4,078
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	67,35	582,526
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	2,1300	65,00	138,489
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	31,66	2,481
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,34	43,336
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	6,00	3,000
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	164,00	12,239
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	22,00	39,567
		2. Lucrari de montare				
24	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -70 mc/h	buc			260,30 250,26
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	86,00	250,260
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	62,00	10,044
25	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc			94,72 49,88
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	86,00	49,880
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	2,04	16,320
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,02	8,160
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,88	15,040
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	62,00	0,620
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	18,36	0,367
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	54,00	1,620
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	31,66	2,533
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,180
26	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc			195,05 103,20
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	86,00	103,200
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	2,33	37,280
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	1,02	16,320
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,88	30,080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	62,00	0,620
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	18,36	0,367
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	54,00	1,620
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	31,66	5,382
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,180
		3. Utilaj				
27	pret de piata	Post de reglare a presiunii : FRG/2MBC (tip DKR-70) - 2regulatoare	buc			10 334,00 0,00
	01	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-70) -2regulatoare	buc	1,0000	10 334,00	10 334,000
28	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc			1 431,70 0,00
	28752742021040	Robinet cu flansa Pn 10-16,avind dn 40mm	buc	1,0000	1 431,70	1 431,700
29	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc			1 890,92 0,00
	28752742021065	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65mm	buc	1,0000	1 890,92	1 890,920
		4. Conducte si armaturi . Presiune joasa				
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			1 059,17 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	516,66	1 059,171
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			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,901
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			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,150
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			567,95 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	521,00	567,946
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			691,18 573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,302
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	12,50	117,874
35	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm Material marunt (detergent,conect.,schoch)=1,000	m			95,23 8,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,340
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	86,00	6,192
	25212167100075	Teava polietilena PE80 SDR17,6 Dn75mm	m	1,0030	80,35	80,591
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,34	2,574
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,75	1,890
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	36,66	1,466
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	4,34	0,174
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm Material marunt (detergent,conect.,schoch)=1,000	m			72,87 8,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,340
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	86,00	6,192
	25212167100063	Teava polietilena PE80 SDR17,6 Dn 63mm	m	1,0030	58,06	58,234
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,34	2,574
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,75	1,890
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	36,66	1,466
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	4,34	0,174
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm. Material marunt (detergent,conect.,schoch)=1,000	m			59,18 4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,170
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	86,00	3,096
	25212167100050	Teava polietilena PE80 SDR 17,6 Dn 50mm	m	1,0030	48,66	48,806
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,34	2,574
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,75	1,890
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	36,66	1,466
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	4,34	0,174
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm. Material marunt (detergent,conect.,schoch)=1,000	m			49,09 4,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,170
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	86,00	3,096
	25212167100040	Teava polietilena PE80 SDR 11 Dn 40mm	m	1,0030	38,60	38,716
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,34	2,574
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,75	1,890
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	36,66	1,466
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	4,34	0,174
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm. Material marunt (detergent,conect.,schoch)=1,000	m			35,02 4,27

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,170
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	86,00	3,096
	25212167100032	Teava polietilena PE80 SDR 11 Dn 32mm	m	1,0030	24,58	24,654
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,34	2,574
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,75	1,890
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	36,66	1,466
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	4,34	0,174
40	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul 75,90 mm (Trecere PE/OT Dn 75x76mm) Material marunt (alcool ,detergent,creion marcator)=1,000	buc			727,60 86,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	86,00	86,000
	25231567138114	Trecere PE/OT Dn 75x76 mm	buc	1,0000	608,00	608,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	24,00	19,200
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	18,00	14,400
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul 75 ,90mm (Teu PE Dn 75mm) Material marunt (alcool ,detergent,creion marcator)=1,000	buc			638,26 86,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	86,00	86,000
	25231567138115	Teu egal PE Dn 75 mm	buc	1,0000	518,66	518,660
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	24,00	19,200
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	18,00	14,400
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul 75 ,90mm (Teu PE Dn 75/32 mm) Material marunt (alcool ,detergent,creion marcator)=1,000	buc			815,60 86,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	86,00	86,000
	25231567138117	Teu egal PE Dn 75/32 mm	buc	1,0000	696,00	696,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	24,00	19,200
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	18,00	14,400
43	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm TEU PE dn 63/32mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			502,00 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138118	Teu PE Dn 63/32 mm	buc	1,0000	408,00	408,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm TEU PE dn 50/40 mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			578,66 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138120	Teu PE Dn 50/40 mm	buc	1,0000	484,66	484,660
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm TEU PE dn 50/32 mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			510,33 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138120,1	Teu PE Dn 50/32 mm	buc	1,0000	416,33	416,330
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
46	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm TEU PE dn 40/32 mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			532,66 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138121	Teu PE Dn 40/32 mm	buc	1,0000	438,66	438,660

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
47	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm TEU PE dn 32 mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			283,50 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138122	Teu PE Dn 32 mm	buc	1,0000	189,50	189,500
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
48	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul 75 ,90mm (Mufa PE Dn 75 mm) Material marunt (alcool ,detergent,creion marcator)=1,000	buc			268,94 86,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	86,00	86,000
	25231567138123	Mufa PE Dn 75 mm	buc	1,0000	149,34	149,340
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	24,00	19,200
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	18,00	14,400
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE dn 63 mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			190,85 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138124	Mufa PE Dn 63 mm	buc	1,0000	96,85	96,850
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE dn 50mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			182,86 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138125	Mufa PE Dn 50 mm	buc	1,0000	88,86	88,860
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
51	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE dn 40mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			158,00 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138126	Mufa PE Dn 40 mm	buc	1,0000	64,00	64,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE dn 32mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			151,34 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138127	Mufa PE Dn 32mm	buc	1,0000	57,34	57,340
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
53	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul 75 ,90mm (Reductie PE Dn 75/63 mm) Material marunt (alcool ,detergent,creion marcator)=1,000	buc			687,43 86,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	86,00	86,000
	25231567138128	Reductie PE Dn 75/63 mm	buc	1,0000	567,83	567,830
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	24,00	19,200
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	18,00	14,400

1	2	3	4	5	6	7
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Reductie PE dn 63/50mm) Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			300,88 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138129	Reductie PE Dn 63/50 mm	buc	1,0000	206,88	206,880
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Reductie PE dn 50/40mm) Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			282,34 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138130	Reductie PE Dn 50/40 mm	buc	1,0000	188,34	188,340
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
56	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Reductie PE dn 40/32mm) Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			238,50 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138131	Reductie PE Dn 40/32 mm	buc	1,0000	144,50	144,500
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Trecere PE/OT dn 32/25mm) Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			428,84 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138132	Trecere PE/OT Dn 32/25 mm	buc	1,0000	334,84	334,840
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	18,00	10,800
58	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159 mm	m			514,78 178,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	86,00	142,760
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	86,00	36,120
	252121670100159	Teava din otel cu dn 159 mm	m	1,0000	236,42	236,420
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	8,34	37,530
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	58,00	6,960
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	1 620,00	1,620
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	67,35	9,429
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,250
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	18,36	2,754
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,04	27,060
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	20,34	1,017
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,800
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	22,00	6,380
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	28,06	1,684
59	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm -34 buc.,	m			458,84 178,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	86,00	142,760
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	86,00	36,120
	252121670100108	Teava din otel cu dn 108 mm	m	1,0000	180,48	180,480
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	8,34	37,530
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	58,00	6,960
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	1 620,00	1,620
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	67,35	9,429
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,250

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	18,36	2,754
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,04	27,060
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	20,34	1,017
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,800
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	22,00	6,380
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	28,06	1,684
60	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm .L=9,0 m/L-1buc (PE80 SDR17,6) Material marunt (detergent,creion mar.,schoch)=1,002	m			272,47 98,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,445
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	86,00	56,158
	252121671600110	Teava din polietilena PE80 SDR17,6 dn-110mm	m	1,0200	157,88	161,353
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	6,08	6,153
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	18,66	6,357
61	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm .L=2,0m/L- 8buc (PE80 SDR17,6) Material marunt (detergent,creion mar.,schoch)=1,002	m			170,45 98,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,445
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	86,00	56,158
	25212167160063	Teava din polietilena PE80 SDR17,6 dn-63 mm	m	1,0200	58,06	59,341
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	6,08	6,153
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	18,66	6,357
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			132,67 55,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	86,00	16,340
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	86,00	26,660
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	86,00	12,040
	27221031070076	Conducta de otel cu dn 76mm	m	1,0040	73,92	74,216
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	67,35	1,078
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	6,00	0,036
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	24,00	0,144
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	18,00	2,160
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 76 mm	buc			367,03 249,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	86,00	129,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	86,00	120,400
	2875274040076	Cot de otel cu dn 76 mm	buc	1,0000	80,68	80,680
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	67,35	8,351
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	6,00	0,600
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	24,00	2,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	18,00	25,596
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			288,57 43,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	86,00	43,000
	28752744002065	Flanse din otel dn 65mm	buc	1,0000	212,00	212,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	67,35	22,899
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	65,00	2,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,34	0,814
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	22,00	7,260
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			16,28 13,76
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	86,00	13,763
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	164,00	2,521
66	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul	1 km			27,90

1	2	3	4	5	6	7
		etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm				24,07
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	86,00	24,080
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	164,00	3,827
67	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 964,22 1 122,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	86,00	868,631
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	86,00	253,723
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,50	4,096
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	38,00	0,378
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	4,08	8,160
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,68	3,360
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,04	4,080
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	67,35	582,583
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	65,00	138,463
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	31,66	2,519
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,34	43,328
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	6,00	3,000
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	22,00	39,604
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	164,00	12,307
68	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km			2 034,43 1 174,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	86,00	915,040
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	86,00	259,720
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,50	4,100
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	38,00	0,380
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	4,08	8,160
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,68	3,360
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,04	4,080
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	67,35	582,577
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	65,00	138,450
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	31,66	5,383
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,34	43,323
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	6,00	3,000
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0700	22,00	45,540
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	164,00	21,320
		5. Montarea lazilor la consumatori (34)				
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 20 mm	m			69,53 44,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	86,00	11,180
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	86,00	22,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	86,00	11,180
	27221031070020	Conducta de otel cu dn 20mm	m	1,0040	21,98	22,068
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	67,35	0,673
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,024
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	24,00	0,096
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	18,00	1,944
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			219,17 178,02
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	86,00	92,020
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	86,00	86,000
	2875274040020	Cot de otel cu dn 20mm	buc	1,0000	12,88	12,880
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	67,35	7,678
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	6,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	24,00	1,440
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	18,00	18,792
71	CN21A	Vopsitoria gazoductului, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			109,48 96,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	86,00	96,326
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	64,00	7,684
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	34,00	3,403
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	18,36	0,274
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	4,08	0,408
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,300
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	36,00	1,082
72	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			61,62 47,31
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	86,00	13,763
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	86,00	33,545
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	41,66	12,498
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	38,00	1,519
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,301
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			166,92 56,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	86,00	56,760
	28752742052020	Robinet de inchidere (cana) cu dn 20mm	buc	1,0000	108,16	108,160
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	68,00	1,088
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,50	0,912
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 prof.40x40mm,34 buc L=2,7m)	kg			14,84 0,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	86,00	0,860
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,08	0,191
	252121671600240	Teava de otel profil. 40x40x2	m		31,28	13,425
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	67,35	0,337
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
75	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			61,62 47,30
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	86,00	13,759
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	86,00	33,540
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	41,66	12,499
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	38,00	1,519
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,300
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			77,36 77,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,362
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)=1,015	m3			2 065,25 331,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	86,00	305,274
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 666,50	1 733,978
78	pret de piata	Ridicarea topografica	m			4,36 0,00
	02	Ridicarea topografica	m	1,0000	4,36	4,360

APROBAT:

Intocmit

SC "Cadom Gaz" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

SRL " Orhei Gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.