

Gazificarea sat. Chipesca,r-nul Soldanesti
(denumirea obiectivului)**DEVIZ LOCAL****Valoarea de deviz 431 090,00 lei**

Intocmit in prețuri curente 05.02.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie.Presiune medie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,240	1 059,21 0,00	254,21 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,720	133,88 133,88	96,39 96,39
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,200	20,15 20,15	145,08 145,08
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,017	582,35 0,00	9,90 0,00
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	0,017	691,18 573,53	11,75 9,75
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40mm	m	60,000	49,09 4,27	2 945,15 255,96

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (detergent,conect.,schoch)=1,000				
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 bransanent dn 63-40mm) Material marunt(alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	748,00 68,80	748,00 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	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75 mm,L=5,5 m/L -1buc (PE80 SDR17,6) Material marunt(detergent,creion marc.,schoch)=1,002	m	5,500	195,82 98,59	1 077,02 542,24
11	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
12	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm	m	1,000	89,26 44,72	89,26 44,72
13	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la	buc	3,000	245,66 178,02	736,98 534,06

1	2	3	4	5	6	7
		3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm				
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava profil 40x40 piloni gard L=2,7 m - 5 buc)	kg	31,450	31,84 17,85	1 001,37 561,50
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,400	77,35 77,35	30,94 30,94
16	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase,cuie,scoabe)=1,015	m3	0,630	2 047,46 322,76	1 289,90 203,34
17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,800	37,44 19,78	404,35 213,62
18	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m . Material marunt (cuie,sirma de otel)=1,027	m	8,000	311,27 90,82	2 490,16 726,56
19	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
20	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
21	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de	m	1,000	11,75 8,60	11,75 8,60

1	2	3	4	5	6	7
		ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv				
22	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	2,160	61,61 47,30	133,08 102,17
23	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,060	17,00 14,33	1,02 0,86
24	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,060	1 963,50 1 122,33	117,81 67,34
		<i>Total</i>	lei			13 842,67
		<i>Asigurari sociale,medicale</i>	24,00 %			999,60
		<i>Servicii de transport</i>	4,00 %			357,39
		<i>Cheltueli de regie</i>	7,50 %			1 139,97
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			490,19
		Total Lucrari de constructie.Presiune medie Inklusiv salariu				16 829,82 4 164,98
		2. Lucrari de montare				
25	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
26	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc	1,000	94,72 49,88	94,72 49,88
27	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 Inklusiv salariu				884,32 403,34
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
28	pret de piata	Post de reglare a presiunii : FRG/2MBC (tip DKR-70) - 2reglatoare	buc	1,000	10 334,00 0,00	10 334,00 0,00
29	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc	1,000	1 431,70 0,00	1 431,70 0,00
30	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc	1,000	1 890,92 0,00	1 890,92 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 656,62
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	0,50 %			68,28
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 724,90
		4. Conducte si armaturi . Presiune joasa				
31	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	8,400	1 059,19 0,00	8 897,23 0,00
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	25,200	133,90 133,90	3 374,28 3 374,28
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	252,000	20,15 20,15	5 077,80 5 077,80
34	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,880	567,87 0,00	3 339,09 0,00
35	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	5,880	691,18 573,30	4 064,13 3 371,03
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in	m	210,000	95,23 8,53	19 997,68 1 791,72

1	2	3	4	5	6	7
		sant, cu diametrul de 75 mm Material marunt (detergent,conect.,schoch)=1,000				
37	GD52B	Teava din polietilena, pentru conduce de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm Material marunt (detergent,conect.,schoch)=1,000	m	368,000	72,87 8,53	26 816,23 3 139,78
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conduce de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm. Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	478,000	59,18 4,27	28 286,12 2 039,15
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conduce de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm. Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	554,000	49,09 4,27	27 193,53 2 363,36
40	GD52A	Teava din polietilena, pentru conduce de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm. Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	490,000	35,02 4,27	17 161,63 2 090,34
41	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
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 75mm) Material marunt (alcool ,detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	638,25 86,00	638,25 86,00
43	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	4,000	815,60 86,00	3 262,40 344,00
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm	buc	6,000	502,00 68,80	3 012,00 412,80

1	2	3	4	5	6	7
		TEU PE dn 63/32mm Material 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	12,000	510,33 68,80	6 123,96 825,60
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	3,000	283,50 68,80	850,50 206,40
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	4,000	268,94 86,00	1 075,76 344,00
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	3,000	182,86 68,80	548,58 206,40
51	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind	buc	3,000	158,00 68,80	474,00 206,40

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 32, 40, 50, 63 mm 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	71,000	151,34 68,80	10 745,14 4 884,80
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	3,000	300,88 68,80	902,64 206,40
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	buc	38,000	428,84 68,80	16 295,92 2 614,40

1	2	3	4	5	6	7
		(alcool,detergent,creion marcator)=1,000				
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	514,79 178,88	514,79 178,88
59	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm -38 buc.,	m	38,000	458,85 178,88	17 436,33 6 797,44
60	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm .L=6,0 m/L-1buc (PE80 SDR17,6) Material marunt (detergent,creion mar.,schoch)=1,002	m	6,000	275,87 98,60	1 655,24 591,62
61	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm .L=2,0m/L-7buc (PE80 SDR17,6) Material marunt (detergent,creion mar.,schoch)=1,002	m	14,000	173,86 98,60	2 434,07 1 380,44
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

1	2	3	4	5	6	7
65	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	1,522	16,26 13,78	24,75 20,98
66	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	0,578	27,79 24,10	16,06 13,93
67	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	1,522	1 964,14 1 122,29	2 989,42 1 708,13
68	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,578	2 034,48 1 174,84	1 175,93 679,06
		<i>Total</i>	lei			225 604,74
		<i>Asigurari sociale,medicale</i>	24,00 %			11 275,10
		<i>Servicii de transport</i>	4,00 %			6 294,45
		<i>Cheltueli de regie</i>	7,50 %			18 238,07
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			7 842,36
		Total Conducte si armaturi . Presiune joasa Inklusiv salariu				269 254,72 46 979,58
		5. Montarea lazilor la consumatori (38)				
69	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm	m	76,000	69,53 44,72	5 283,93 3 398,72
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	buc	76,000	219,17 178,02	16 656,91 13 529,52

1	2	3	4	5	6	7
		complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20mm				
71	CN21A	Vopsitorea gazoductului,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	6,658	109,47 96,32	728,83 641,30
72	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	6,658	61,61 47,30	410,23 314,93
73	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc	38,000	166,92 56,76	6 342,96 2 156,88
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,38 buc L=2,7m)	kg	239,058	13,43 0,86	3 210,82 205,63
75	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	16,416	61,62 47,30	1 011,56 776,49
76	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,710	77,36 77,36	132,28 132,28
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	1,710	2 065,07 331,33	3 531,27 566,57
78	pret de piata	Ridicarea topografica	m	2 160,000	4,36 0,00	9 417,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			46 726,39
		<i>Asigurari sociale,medicale</i>	24,00 %			5 213,36
		<i>Servicii de transport</i>	4,00 %			937,13
		<i>Cheltueli de regie</i>	7,50 %			3 965,76

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu	3,00 %			1 705,27
		Total Montarea lazilor la consumatori (38)				58 547,91
		Inclusiv salariu				21 722,32

		Total	lei	359 241,67
		TVA	20,00 %	71 848,33
		431 090,00		
		Total deviz: Inclusiv salariu 73 270,22		

Intocmit

SC "Cadom Gaz" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL " Orhei Gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 431 090,00 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	8,245	86,00	709,070
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,360	86,00	632,960
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	4,038	86,00	347,268
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	27,664	86,00	2 379,104
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	212,287	86,00	18 256,682
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,457	86,00	641,302
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,841	86,00	846,326
11.	7212030022700	Sudor	h-om	117,049	86,00	10 066,214
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	142,400	86,00	12 246,400
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	106,360	86,00	9 146,960
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,976	86,00	513,936
15.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,196	86,00	188,856
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	188,270	65,00	12 237,550
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	68,626	65,00	4 460,690
		Total manopera				73 270,22

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	2 160,000	4,36	9 417,600
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	0,666	34,00	22,644
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,749	6,00	40,494
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	12,840	6,00	77,040
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,608	68,00	41,344
12.	1724107361935	Banda de marcaj	m	2 332,800	1,75	4 082,400
13.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,039	1 620,00	63,180
14.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	25,806	6,08	156,900
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	5,890	18,36	108,140
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,125	18,36	2,295
17.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,154	24,00	123,696
18.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	58,500	18,04	1 055,340
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,009	38,00	38,342
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	175,500	8,34	1 463,670

22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,067	65,00	459,355
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,851	20,34	139,349
24.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,020	41,88	0,838
25.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,799	64,00	51,136
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	1,216	28,50	34,656
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	7,570	41,66	315,366
31.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	4,680	58,00	271,440
32.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,200	36,00	7,200
33.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,475	31,66	15,039
34.	252121670100108	Teava din otel cu dn 108 mm	m	38,000	180,48	6 858,240
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	491,470	24,58	12 080,333
37.	25212167100040	Teava polietilena PE80 SDR 11 Dn 40mm	m	555,662	38,60	21 448,553
38.	25212167100050	Teava polietilena PE80 SDR 17,6 Dn 50mm	m	479,434	48,66	23 329,258
39.	25212167100063	Teava polietilena PE80 SDR17,6 Dn 63mm	m	369,104	58,06	21 430,178
40.	25212167100075	Teava polietilena PE80 SDR17,6 Dn75mm	m	210,630	80,35	16 924,121
41.	2521216710032	Teava polietilena PE80 SDR11 dn 40mm	m	60,180	38,60	2 322,948
42.	252121671600110	Teava din polietilena PE80 SDR17,6 dn-110mm	m	6,132	157,88	968,120
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	14,309	58,06	830,781
45.	2521216716075	Teava din polietilena PE80 SDR 17,6 DN 75mm	m	5,566	80,35	447,228
46.	25231567138111	Sa bransament dn 63x40mm	buc	1,000	654,00	654,000
47.	25231567138112	Mufa dn 40mm	buc	2,000	68,00	136,000
48.	25231567138113	Trecere PE/OT dn 40 /32 mm	buc	1,000	236,00	236,000
49.	25231567138114	Trecere PE/OT Dn 75x76 mm	buc	1,000	608,00	608,000
50.	25231567138115	Teu egal PE Dn 75 mm	buc	1,000	518,65	518,650
51.	25231567138117	Teu egal PE Dn 75/32 mm	buc	4,000	696,00	2 784,000
52.	25231567138118	Teu PE Dn 63/32 mm	buc	6,000	408,00	2 448,000
53.	25231567138120,1	Teu PE Dn 50/32 mm	buc	12,000	416,33	4 995,960
54.	25231567138121	Teu PE Dn 40/32 mm	buc	11,000	438,66	4 825,260
55.	25231567138122	Teu PE Dn 32 mm	buc	3,000	189,50	568,500
56.	25231567138123	Mufa PE Dn 75 mm	buc	4,000	149,34	597,360
57.	25231567138124	Mufa PE Dn 63 mm	buc	2,000	96,85	193,700
58.	25231567138125	Mufa PE Dn 50 mm	buc	3,000	88,86	266,580
59.	25231567138126	Mufa PE Dn 40 mm	buc	3,000	64,00	192,000
60.	25231567138127	Mufa PE Dn 32mm	buc	71,000	57,34	4 071,140
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	3,000	206,88	620,640
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	38,000	334,84	12 723,920
66.	2663102100000	Beton	m3	0,652	1 666,50	1 086,558
67.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,779	1 666,50	2 964,704
68.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,666	4,08	2,717
69.	2710503808003	Fir trasor	m	2 376,000	2,34	5 559,840
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	76,304	21,98	1 677,162
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-In SR EN 10029	kg	0,432	20,50	8,856
78.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,706	19,08	51,630
79.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	9,916	67,35	667,842
80.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	24,944	67,35	1 679,979
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,352	67,35	91,057
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	4,320	4,08	17,626
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	4,320	1,68	7,258
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	4,320	2,04	8,813
89.	2875274040020	Cot de otel cu dn 20mm	buc	76,000	12,88	978,880
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	38,000	108,16	4 110,080
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	0,022	38,00	0,836
98.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	8,688	28,66	248,998
99.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,164	4,00	8,656
		Total materiale de constructii				204 464,69

Utilaje de constructii:

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	0,230	164,00	37,720
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	107,400	24,00	2 577,600
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	86,400	4,34	374,976
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,712	516,68	9 151,437
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,428	521,00	3 348,988
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,608	12,50	695,100
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,340	28,18	65,941
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	199,734	18,00	3 595,212
10.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	16,374	22,00	360,228
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	86,400	36,66	3 167,424
		Total utilaje de constructii				23 582,71

Total	lei	359 241,67
TVA	20,00 %	71 848,33

Total deviz:

431 090,00

Intocmit

SC "Cadom Gaz" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL " Orhei Gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Gazificarea sat. Chipesca,r-nul Soldanesti

Investitor SRL " Orhei Gaz"

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			1 059,21 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	516,68	1 059,196
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			133,88 133,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,882
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			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,150
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			582,35 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	521,00	582,294
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			691,18 573,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,529
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	12,50	117,647
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	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 63-40mm) Material marunt(alcool,detergent,creion marcator)=1,000	buc			748,00 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	25231567138111	Sa bransament dn 63x40mm	buc	1,0000	654,00	654,000
	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	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			162,00 68,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	86,00	68,800
	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	buc			330,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Trecere PE/OT dn 40 /32 mm) Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000				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	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75 mm,L=5,5 m/L -1buc (PE80 SDR17,6) Material marunt(detergent,creion marc.,schoch)=1,002	m			195,82 98,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,439
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	86,00	56,150
	2521216716075	Teava din polietilena PE80 SDR 17,6 DN 75mm	m	1,0100	80,35	81,314
	2010237318750	Distanțier pe conducte	buc	1,0100	6,08	6,153
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	28,66	9,765
11	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
12	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 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 (carbide) 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
13	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 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 (carbide) 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
14	CL18A	Confecții 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	Sirma 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
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,35 77,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,350
16	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu	m3			2 047,46 322,76

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase,cuie,scoabe)=1,015				
	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
17	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
18	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m . Material marunt (cuie,sirma de otel)=1,027	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
19	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 Э42A, 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
20	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 Э42A, 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
21	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			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
22	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
23	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			17,00 14,33
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	86,00	14,333
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	164,00	2,733
24	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 963,50 1 122,33
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	86,00	868,600
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	86,00	253,700
	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	0,633
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	4,08	8,167
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,68	3,367
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,04	4,083
	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	138,667
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	31,66	2,633

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,1300	20,34	43,400
	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	10,933
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	22,00	39,600
		2. Lucrari de montare				
25	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
26	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	Unsoi 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
27	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	Unsoi 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				
28	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
29	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
30	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				
31	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 059,19
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	516,68	1 059,194
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90
						133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,900
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,15
						20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,150
34	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			567,87
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	521,00	567,872
35	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			691,18 573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,304
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	12,50	117,874
36	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
37	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
38	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
39	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
40	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
	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
41	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	Tecere 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
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 75mm) Material marunt (alcool ,detergent,creion marcator)=1,000	buc			638,25 86,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	86,00	86,000
	25231567138115	Teu egal PE Dn 75 mm	buc	1,0000	518,65	518,650
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	24,00	19,200

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	18,00	14,400
43	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
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 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
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
	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	buc			158,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 32, 40, 50, 63 mm Mufa PE dn 40mm Material marunt (alcool,detergent,creion marcator)=1,000				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
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			514,79 178,88
	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	Oxigen 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

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) 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	28,18	1,691
59	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm -38 buc.,	m			458,85 178,88
	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	Oxigen 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 (carbide) 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	28,18	1,691
60	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm .L=6,0 m/L-1buc (PE80 SDR17,6) Material marunt (detergent,creion mar.,schoch)=1,002	m			275,87 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	28,66	9,764
61	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm .L=2,0m/L-7buc (PE80 SDR17,6) Material marunt (detergent,creion mar.,schoch)=1,002	m			173,86 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	59,342
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	6,08	6,153
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	28,66	9,765
62	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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	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 supateran, 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 (carbide) S102	kg	0,0400	20,34	0,814

1	2	3	4	5	6	7
	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			16,26 13,78
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	86,00	13,787
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	164,00	2,478
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			27,79 24,10
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	86,00	24,104
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	164,00	3,689
67	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 964,14 1 122,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	86,00	868,589
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	86,00	253,706
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,50	4,095
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	38,00	0,375
	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	582,564
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	65,00	138,456
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	31,66	2,538
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,1300	20,34	43,326
	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	39,606
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	164,00	12,284
68	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km			2 034,48 1 174,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	86,00	915,052
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	86,00	259,785
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,50	4,114
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	38,00	0,394
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	4,08	8,159
	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	582,612
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	65,00	138,434
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	31,66	5,369
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,1300	20,34	43,320
	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	45,522
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	164,00	21,280
		5. Montarea lazilor la consumatori (38)				
69	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de 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			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
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	24,00	1,440

1	2	3	4	5	6	7
	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			109,47 96,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	86,00	96,321
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	64,00	7,680
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	34,00	3,401
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	18,36	0,276
	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	1,081
72	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	13,756
	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	12,495
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	38,00	1,518
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,300
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,38 buc L=2,7m)	kg			13,43 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	12,011
	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	13,762
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	86,00	33,539
	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	1,521
	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	77,354
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			2 065,07 331,33
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	86,00	305,325
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 666,50	1 733,745
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

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
SRL " Orhei Gaz"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.