

**Centrala termica autonoma pe
baza de gaze naturale la Azilul
de BAttrani din s. Draganesti,
r-nul Singerei**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Gazoduct de presiune joasa**

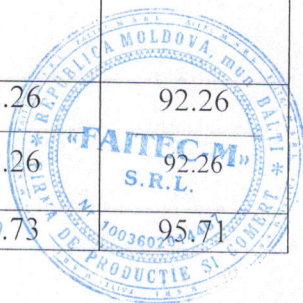
Valoarea de deviz 8 263.70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	3.96	76.11 76.11	301.40 301.40
2	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	3.96	17.87 17.87	70.78 70.78
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3.96	44.60 43.24	176.60 171.25
4	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	9.00	40.83 3.11	367.48 28.02
5	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supraterran, 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 80x4,0 mm	m	1.00	162.72 36.90	162.72 36.90
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supraterran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa	m	1.00	86.05 29.99	86.05 29.99

1	2	3	4	5	6	7
		cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x3,2 mm				
7	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm	1 km	0.01	11.00 9.00	0.11 0.09
8	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	0.001	20.00 20.00	0.02 0.02
9		VIII-1-2 (1 set)				
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	1.50	40.83 3.11	61.24 4.67
11	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x3,2 mm	m	0.50	86.08 30.00	43.04 15.00
12	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc	1.00	228.43 46.13	228.43 46.13
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm	buc	1.00	279.94 46.13	279.94 46.13
14	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1.00	450.41 119.94	450.41 119.94
15	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	1.00	74.10 66.89	74.10 66.89
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3	0.01	1 316.00 222.00	13.16 2.22
17	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1.00	92.26 92.26	92.26 92.26
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg	3.87	24.73	95.71

32



1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton			12.11	46.86
19		VIII-17-2 (1 set)				
20	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x2,3 mm PE80 SDR17,6	m	1.50	32.55 3.11	48.83 4.67
21	TfA01A1	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 32x3,2 mm	m	0.50	86.08 30.00	43.04 15.00
22	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc	1.00	228.43 46.13	228.43 46.13
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm	buc	1.00	279.94 46.13	279.94 46.13
24	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1.00	450.41 119.94	450.41 119.94
25	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	1.00	74.10 66.89	74.10 66.89
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3	0.01	1 316.00 222.00	13.16 2.22
27	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	1.60	246.68 97.79	394.69 156.46
28	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1.00	92.26 92.26	92.26 92.26
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3.87	24.73 12.11	95.71 46.86
30	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32 mm (cot)	buc	1.00	108.28	108.28

300000



1	2	3	4	5	6	7
					64.58	64.58
31	GD08B	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 80 mm	buc	2.00	90.64 79.57	181.29 159.14
32	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm (robinet sferic 11B27n)	buc	1.00	223.63 33.44	223.63 33.44
33	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (indicator de marcaj)	buc	1.00	154.31 59.97	154.31 59.97
34	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 25 mm	piesa	1.00	206.77 129.16	206.77 129.16
35	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0.46	39.96 27.09	18.38 12.46

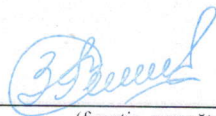
Total	lei	5 116.68
Asigurarea sociala si medicala	22.50 %	480.12
Cheltuieli de transport	4.00 %	77.10
Total	100.00 +	5 673.90
Cheltuieli directe	100.00 +	5 673.90
Cheltuieli de regie	14.50 %	822.72
Total	100.00 +	6 496.62
Beneficiu de deviz	6.00 %	389.80
Total	100.00 +	6 886.42
TVA	20.00 %	1 377.28

Total deviz:
Inclusiv salariu

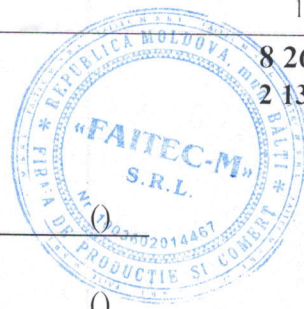
8 263.70
2 133.86

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura)



(funcția, semnătura)

**Centrala termica autonoma pe
baza de gaze naturale la Azilul
de BAtrani din s. Draganesti, r-
nul Singerei**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Gazoduct de presiune joasa

Valoarea de deviz 8 263.70 lei

Intocmit in prețuri curente

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

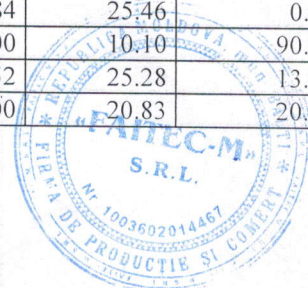
Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0.1426	57.66	8.22
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0.069	57.66	3.98
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.42	57.66	24.22
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5.16	57.66	297.53
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1.04	57.66	59.97
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.24	57.66	71.50
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5.2468	57.66	302.54
8.	7137010011510	Electromontor	h-om	3.20	57.66	184.52
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.0736	57.66	4.24
10.	7212030022700	Sudor	h-om	1.9414	57.66	111.95
11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3.20	57.66	184.52
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.83	57.66	47.86
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1.4706	57.66	84.80
14.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0.5819	57.66	33.55
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10.0448	57.66	579.18
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.3462	57.66	77.62
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.00	57.66	57.66
		Total manopera				2 133.86

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.037	10.00	0.37
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.63	10.00	6.30
3.	1724107361935	Banda de marcaj	m	12.96	1.04	13.47
4.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1.6192	22.17	35.90
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.32	15.73	5.03
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.014	15.73	0.21
7.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3.00	15.73	47.18
8.	2320166200676	White spirit	kg	0.0184	25.46	0.47
9.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9.00	10.10	90.90
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.52	25.28	13.13
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1.00	20.83	20.82

3D



12.	2416526101467	Mastic	kg	0.18	18.00	3.23
13.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0.0929	33.49	3.11
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.01	25.40	0.25
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.0699	25.40	1.78
16.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0.24	25.40	6.10
17.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0.0138	24.02	0.33
18.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1.60	23.63	37.80
19.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.08	72.50	5.80
20.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.004	72.50	0.29
21.	2521216701025	Teava din otel d 25 mm	m	0.4156	24.17	10.05
22.	2521216708100	Teava din otel d100 mm	m	2.04	109.85	224.10
23.	2521216710040	Teava polietilena 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	10.5315	24.62	259.28
24.	252121671403	Teava polietilena 40x2,3 mm PE80 SDR17,6	m	1.5045	16.37	24.63
25.	2521216716090	Teava din polietilena d90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	1.6353	81.92	133.96
26.	252315671040	Fiting polietilena (mufa) d40 mm	buc	2.02	51.70	104.44
27.	2523156714032	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) 40x32 mm	buc	2.02	102.70	207.46
28.	2663102100125	Beton B12,5	m3	0.0208	977.20	20.32
29.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0.004	39.62	0.16
30.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2.20	9.70	21.35
31.	2710503808003	Fir trasor	m	13.20	1.20	15.84
32.	2722103107032	Conducta de otel d32x3,2 mm	m	2.008	39.00	78.32
33.	2722103107080	Conducta de otel 80x4,0 mm	m	1.004	106.51	106.94
34.	272210330032	Teava curbata (cot) d32 mm	buc	1.00	14.15	14.15
35.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0.5291	15.89	8.41
36.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.64	16.90	10.82
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0774	14.15	1.10
38.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0.1195	32.07	3.83
39.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.036	32.07	1.15
40.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7.74	12.32	95.36
41.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1.00	94.34	94.34
42.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.28	32.07	8.98
43.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0388	32.07	1.24
44.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8.00	3.02	24.16
45.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8.00	2.05	16.40
46.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8.00	1.70	13.60
47.	287527420032	Robinet fonta si otel, Dn 32 mm (robinet sferic 11B27n)	buc	1.00	129.37	129.37
48.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.396	13.50	5.35
Total materiale de construcții						1 927.58

Utilaje de construcții:

1.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.0001	192.30	0.02
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.211	192.30	40.59
3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.62	242.30	150.22
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.47	135.60	63.73
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2.7168	81.20	220.60
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.48	15.00	7.20
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.012	28.50	0.34

3 Decembrie



8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.12	52.50	6.30
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2.9056	135.60	393.98
10.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.58	135.60	78.64
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.48	192.50	92.40
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.005	242.30	1.22
		Total utilaje de construcții				1 055.24

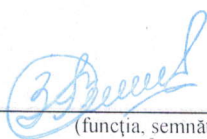
Total:

Total	lei	5 116.68
Asigurarea sociala si medicala	22.50 %	480.12
Cheltuieli de transport	4.00 %	77.10
Total	100.00 +	5 673.90
Cheltuieli directe	100.00 +	5 673.90
Cheltuieli de regie	14.50 %	822.72
Total	100.00 +	6 496.62
Beneficiu de deviz	6.00 %	389.80
Total	100.00 +	6 886.42
TVA	20.00 %	1 377.28

Total deviz:

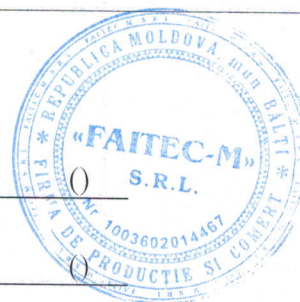
8 263.70

Intocmit


(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



Investitor
ObiectCentrala termica autonoma pe baza de gaze naturale la Azilul de
BAtrani din s. Draganesti, r-nul SingereiCatalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Gazoduct de presiune joasa
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76.11 76.11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.3200	57.66	76.11
2	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			17.87 17.87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	57.66	17.87
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44.60 43.24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	57.66	43.24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	13.50	1.35
4	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3.7 mm PE80 SDR11	m			40.83 3.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	57.66	1.04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	57.66	2.08
	2521216710040	Teava polietilena 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	1.0030	24.62	24.69
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.20	1.32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	1.04	1.12
	2416526101467	Mastic	kg	0.0150	18.00	0.27
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0020	192.30	0.38
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	192.50	7.70
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	15.00	0.60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0120	135.60	1.63
5	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 80x4,0 mm	m			162.72 36.90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1900	57.66	10.96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.3100	57.66	17.87
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1400	57.66	8.07
	2722103107080	Conducta de otel 80x4,0 mm	m	1.0040	106.51	106.94
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0160	32.07	0.51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0060	10.00	0.06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0.0020	39.62	0.08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2.0 mm	kg	0.0020	72.50	0.14
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0060	15.73	0.09
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1200	135.60	16.27
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0090	192.30	1.73

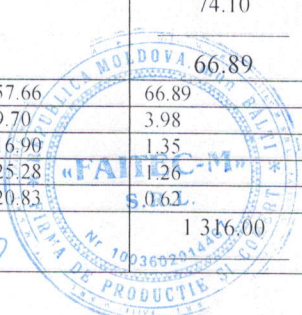
1	2	3	4	5	6	7
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x3,2 mm	m			86.05 29.99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1300	57.66	7.50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.2600	57.66	14.99
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1300	57.66	7.50
	2722103107032	Conducta de otel d32x3,2 mm	m	1.0040	39.00	39.16
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0100	32.07	0.32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0040	10.00	0.04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0.0010	39.62	0.04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.0010	72.50	0.07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0040	15.73	0.06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1080	135.60	14.64
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0090	192.30	1.73
7	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm	1 km			11.00 9.00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0.1600	57.66	9.00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.0150	192.30	2.00
8	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			20.00 20.00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0.2800	57.66	20.00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.0230	192.30	0.00
9		YIII-1-2 (1 set)				0.00 0.00
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m			40.83 3.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	57.66	1.04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	57.66	2.07
	2521216710040	Teava polietilena 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	1.0030	24.62	24.69
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.20	1.32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	1.04	1.12
	2416526101467	Mastic	kg	0.0150	18.00	0.27
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0020	192.30	0.39
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	192.50	7.70
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	15.00	0.60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0120	135.60	1.63
11	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime 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 32x3,2 mm	m			86.08 30.00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1300	57.66	7.50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.2600	57.66	15.00
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1300	57.66	7.50
	2722103107032	Conducta de otel d32x3,2 mm	m	1.0040	39.00	39.16
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0100	32.07	0.32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0040	10.00	0.04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0.0010	39.62	0.04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.0010	72.50	0.08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0040	15.73	0.06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1080	135.60	14.64
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0090	192.30	1.74
12	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm	buc			S. 228.43 46.13



1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.66	46.13
	252315671040	Fiting polietilena (mufa) d40 mm	buc	1.0100	51.70	52.22
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	81.20	48.72
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	135.60	81.36
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 40x32 mm	buc			279.94 46.13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.66	46.13
	2523156714032	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) 40x32 mm	buc	1.0100	102.70	103.73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	81.20	48.72
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	135.60	81.36
14	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			450.41 119.94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1.6600	57.66	95.72
	7212030022700	Sudor	h-om	0.4200	57.66	24.22
	2521216708100	Teava din otel d100 mm	m	1.0200	109.85	112.05
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4.5000	10.10	45.45
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0.1200	25.40	3.05
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.1400	32.07	4.49
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.1500	15.73	2.36
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1.5000	15.73	23.59
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0.8000	23.63	18.90
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.3000	10.00	3.00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.2900	135.60	39.32
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.3100	242.30	75.11
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0600	52.50	3.15
15	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			74.10 66.89
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1.1600	57.66	66.89
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0.4100	9.70	3.98
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.0800	16.90	1.35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	25.28	1.26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0300	20.83	0.62
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			1 316.00 222.00
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	57.66	199.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	57.66	23.00
	2663102100125	Beton B12,5	m3	1.0250	977.20	1 016.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	28.50	17.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	242.30	61.00
17	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			92.26 92.26
	7137010011510	Electromontor	h-om	1.6000	57.66	92.26
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24.73 12.11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	57.66	10.96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	57.66	0.58
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	57.66	0.58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	14.15	0.14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	12.32	12.32
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	32.07	0.16
19		УПГ-17-2 (1 set)				0.00 0.00
20	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x2,3 mm PE80 SDR17,6	m			32.55 3.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	57.66	1.04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	57.66	2.07
	252121671403	Teava polietilena 40x2,3 mm PE80 SDR17,6	m	1.0030	16.37	16.42

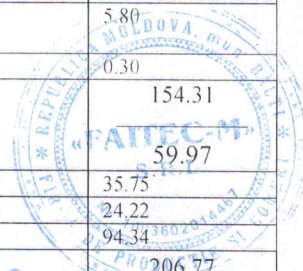
1	2	3	4	5	6	7
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.20	1.32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	1.04	1.12
	2416526101467	Mastic	kg	0.0150	18.00	0.27
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0020	192.30	0.39
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	192.50	7.70
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	15.00	0.60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0120	135.60	1.63
21	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 32x3,2 mm	m			86.08 30.00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1300	57.66	7.50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.2600	57.66	15.00
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1300	57.66	7.50
	2722103107032	Conducta de otel d32x3,2 mm	m	1.0040	39.00	39.16
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0100	32.07	0.32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0040	10.00	0.04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0.0010	39.62	0.04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.0010	72.50	0.08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0040	15.73	0.06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1080	135.60	14.64
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0090	192.30	1.74
22	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc			228.43 46.13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.66	46.13
	252315671040	Fiting polietilena (mufa) d40 mm	buc	1.0100	51.70	52.22
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	81.20	48.72
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	135.60	81.36
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm	buc			279.94 46.13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.66	46.13
	2523156714032	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) 40x32 mm	buc	1.0100	102.70	103.73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	81.20	48.72
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	135.60	81.36
24	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			450.41 119.94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1.6600	57.66	95.72
	7212030022700	Sudor	h-om	0.4200	57.66	24.22
	2521216708100	Teava din otel d100 mm	m	1.0200	109.85	112.05
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4.5000	10.10	45.45
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0.1200	25.40	3.05
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.1400	32.07	4.49
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.1500	15.73	2.36
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1.5000	15.73	23.59
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0.8000	23.63	18.90
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.3000	10.00	3.00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.2900	135.60	39.32
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.3100	242.30	75.11
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0600	52.50	3.15
25	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			74.10 66.89
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1.1600	57.66	66.89
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0.4100	9.70	3.98
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.0800	16.90	1.35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	25.28	1.26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0.0300	20.83	0.62
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1316.00

3 Decembrie



1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5				222.00
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	57.66	199.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	57.66	23.00
	2663102100125	Beton B12,5	m3	1.0250	977.20	1 016.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	28.50	17.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	242.30	61.00
27	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m			246.68
						97.79
	7212030022700	Sudor	h-om	0.3900	57.66	22.49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6530	57.66	37.65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.6530	57.66	37.65
	2521216716090	Teava din polietilena d90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	1.0200	81.92	83.72
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0.3300	15.89	5.26
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1.0100	22.17	22.44
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.1000	192.30	19.23
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.1980	81.20	16.07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0160	135.60	2.17
28	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			92.26
						92.26
	7137010011510	Electromontor	h-om	1.6000	57.66	92.26
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24.73
						12.11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	57.66	10.96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	57.66	0.58
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	57.66	0.58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	14.15	0.14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	12.32	12.32
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	32.07	0.16
30	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32 mm (cot)	buc			108.28
						64.58
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1.0400	57.66	59.97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0.0800	57.66	4.61
	272210330032	Teava curbata (cot) d32 mm	buc	1.0000	14.15	14.15
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.2400	16.90	4.06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3000	25.28	7.58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.8600	20.83	17.91
31	GD08B	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 80 mm	buc			90.64
						79.57
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1.3800	57.66	79.57
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0.6900	9.70	6.70
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.1200	16.90	2.03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	25.28	1.51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0400	20.83	0.83
32	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm (robinet sferic 11B27n)	buc			223.63
						33.44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0.5800	57.66	33.44
	287527420032	Robinet fonta si otel, Dn 32 mm (robinet sferic 11B27n)	buc	1.0000	129.37	129.37
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8.0000	3.02	24.16
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8.0000	2.05	16.40
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8.0000	1.70	13.60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	25.40	0.25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.0200	15.73	0.31
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3.0 mm S 3498	kg	0.0800	72.50	5.80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	10.00	0.30
33	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (indicator de marcaj)	buc			154.31
						59.97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6200	57.66	35.75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.4200	57.66	24.22
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1.0000	94.34	94.34
34	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de	piesa			206.77

3 Decembrie



1	2	3	4	5	6	7
		otel (cu stut) avind diametrul stutului de 25 mm				129.16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.2400	57.66	71.50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	57.66	57.66
	2521216701025	Teava din otel d 25 mm	m	0.4000	24.17	10.05
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0.1150	32.07	3.83
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.4700	135.60	63.73
35	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			39.96
						27.09
	7112020030100	Specialist	h-om	0.3100	57.66	17.87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1600	57.66	9.22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0.2020	33.49	6.76
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.1520	25.40	3.87
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0.0300	24.02	0.72
	2320166200676	White spirit	kg	0.0400	25.46	1.02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	10.00	0.50

INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.