

**"Alimentarea cu gaze naturale a  
cartierului locativ din s.  
Tintareni, r-nul Anenii Noi  
(regiunea "Satul Nou", sectorul  
str. Drumul Viilor- D.  
Cantemir)"**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Conducta de gaz de presiune joasa. Raza de actiune PRG Nr.5.**

Valoarea de deviz 558 787,34 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Montarea rețelelor</b>				
		<b>1.1. Conducta de gaz de presiune joasa PE. Raza de actiune PRG Nr.5.</b>				
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	4,82	307,50	1 482,15
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	14,92	118,78	1 772,19
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,98	174,40	694,11
4	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	100 m3	3,98	602,86	2 399,38

1	2	3	4	5	6	7
		executandu-se din pamint coeziv				
5	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	99,44	17,87	1 777,45
6	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	99,44	44,24	4 399,72
7	GD52C corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	25,00	134,13	3 353,22
8	GD52B corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x4,3 mm PE80 SDR17,6	m	184,00	86,16	15 854,04
9	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm PE80 SDR17,6	m	195,00	58,83	11 471,42
10	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	134,00	46,85	6 278,17
11	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	262,00	34,99	9 166,47
12	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	330,00	27,58	9 102,83
13	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	0,921	10,96	10,09

1	2	3	4	5	6	7
14	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	0,209	18,76	3,92
15	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm	buc	1,00	240,90	240,90
16	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc	5,00	233,60	1 168,00
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc	3,00	158,92	476,75
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	157,71	157,71
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	145,63	145,63
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	36,00	136,60	4 917,53
21	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 90x75 mm	buc	1,00	373,66	373,66
22	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 90x40 mm	buc	1,00	338,66	338,66
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 63x50 mm	buc	1,00	315,63	315,63
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	8,00	415,66	3 325,28

1	2	3	4	5	6	7
		(teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 75x32 mm				
25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 63x32 mm	buc	8,00	285,63	2 285,02
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50x32 mm	buc	7,00	275,63	1 929,40
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm	buc	13,00	265,63	3 453,16
28	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot la 90') din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm	buc	1,00	245,77	245,77
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot la 90') din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	147,29	147,29
30	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 90x75 mm	buc	1,00	345,79	345,79
31	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 75x63 mm	buc	2,00	280,08	560,16
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 63x50 mm	buc	1,00	252,05	252,05
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50x40 mm	buc	2,00	239,10	478,20
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm	buc	3,00	220,63	661,88
35		YIII-2-3 (1 set)				

1	2	3	4	5	6	7
36	GD52C corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	1,00	134,14	134,14
37	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 80 mm	m	0,50	169,50	84,75
38	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 90 mm	buc	1,00	240,90	240,90
39	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 90x80 mm	buc	1,00	473,66	473,66
40	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot la 90') din polietilena, tevine avind diametrul de 90 mm	buc	1,00	245,77	245,77
41	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 200 mm	m	1,00	837,05	837,05
42	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20 mm	buc	1,00	396,68	396,68
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7,64	27,07	206,84
44	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	1,00	29,74	29,74
45	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,	m3	0,01	731,00	7,31

1	2	3	4	5	6	7
		beton simplu clasa.... B12,5				
46	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,00	92,26	92,26
47		YIIF-2-1 (1 set)				
48	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm PE100 SDR11	m	1,00	58,83	58,83
49	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 50 mm	m	0,50	135,52	67,76
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	1,00	158,92	158,92
51	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x50 mm	buc	1,00	245,63	245,63
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	1,00	175,63	175,63
53	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm	m	1,00	602,95	602,95
54	GA07A	Rasflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20 mm	buc	1,00	396,68	396,68
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7,64	27,07	206,84
56	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	1,00	29,74	29,74
57	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	0,01	731,00	7,31

1	2	3	4	5	6	7
		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				
58	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,00	92,26	92,26
59		YIIF-17-2 (fara robinet) - 2 set				
60	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	3,00	34,98	104,95
61	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 32 mm	m	1,00	115,97	115,97
62	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm	buc	2,00	145,63	291,26
63	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 40x32 mm	buc	2,00	185,63	371,26
64	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	2,00	487,72	975,44
65	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	2,00	29,75	59,49
66	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	0,02	731,00	14,62
67	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din	m	3,20	316,34	1 012,30

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6				
68	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	2,00	92,25	184,51
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7,74	27,07	209,52
70		YIII-17-1 (39 set)				
71	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	58,50	27,58	1 613,68
72	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 25 mm	m	19,50	103,59	2 019,98
73	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	39,00	137,01	5 343,30
74	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32x25 mm	buc	39,00	181,14	7 064,64
75	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet 11ч3бк)	buc	39,00	98,46	3 839,76
76	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	39,00	487,72	19 021,20
77	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	39,00	27,61	1 076,96
78	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,39	700,10	273,04



1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5				
79	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	62,40	260,47	16 253,11
80	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	39,00	92,26	3 597,98
81	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	150,93	27,07	4 085,99
82		YIIF-31-1 (18 set)				
83	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5,8 mm PE80 SDR11	m	95,00	199,03	18 908,05
84		Banda de marcaj	m	122,00	1,08	131,76
85	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	10,80	120,25	1 298,67
86		YIIF-31-2 (1 set)				
87	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6,8 mm PE80 SDR11	m	8,00	219,82	1 758,58
88		Banda de marcaj	m	9,50	1,08	10,26
89	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,60	120,25	72,15
90		YIIF-31-3 (1 set)				
91	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11	m	6,50	260,47	1 693,05

1	2	3	4	5	6	7
92		Banda de marcaj	m	8,00	1,08	8,64
93	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,60	120,25	72,15
94		YIII-31-6 (1 set)				
95	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12,7 mm PE80 SDR11	m	2,50	424,72	1 061,80
96		Banda de marcaj	m	4,00	1,08	4,32
97	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,60	120,25	72,15
98	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc	25,00	77,97	1 949,16
99		YIII-33 (48 set)				
100	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 20x2,8 mm патрыбок	m	10,56	79,77	842,41
101	RpCR27D1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m2	10,56	58,96	622,63
102	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	547,70	27,07	14 827,37
103	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de	t	0,55	197,29	108,51

1	2	3	4	5	6	7
		vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.				
104	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,55	417,04	229,37
105	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	48,00	462,57	22 203,36
106		Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc	48,00	50,00	2 400,00
107	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	1,44	700,15	1 008,22
108	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm (robinet 11ч3бк)	buc	48,00	57,88	2 778,01
		<i>Total</i>	lei			233 964,86
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			18 103,50
		<i>Cheltuieli transport</i>	4,00 %			5 140,03
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			2 570,02
		<i>Total</i>	100,00 +			259 778,41
		<i>Cheltuieli regie</i>	14,50 %			37 667,87
		<i>Total</i>	100,00 +			297 446,28
		<i>Beneficiu deviz</i>	6,00 %			17 846,78
		<i>Total</i>	100,00 +			315 293,06
		<b>Total Conducta de gaz de presiune joasa PE. Raza de actiune PRG Nr.5. Inklusiv salariu</b>				<b>315 293,06 75 431,24</b>
		<b>1.2. Conducta de gaz de presiune joasa OTEL. Raza de actiune PRG Nr.5.</b>				
109	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	m3	2,80	68,61	192,12

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
110	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	0,80	17,88	14,30
111	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,80	44,25	35,40
112	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 50x3,5 mm	m	212,00	121,44	25 744,77
113	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 40x3,5 mm	m	60,00	152,98	9 179,00
114	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	13,00	116,42	1 513,44
115	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	0,285	10,95	3,12

1	2	3	4	5	6	7
116	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m	285,00	11,50	3 277,66
117	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	901,30	27,07	24 400,09
118	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,90	197,29	177,56
119	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,90	417,04	375,34
120	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	2,00	700,16	1 400,33
121	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot la 90')	buc	30,00	106,75	3 202,47
122	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40 mm (cot la 90')	buc	10,00	99,67	996,69
123	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32 mm (cot la 90')	buc	5,00	96,58	482,89
		<i>Total</i>	lei			70 995,18
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			6 240,95
		<i>Cheltuieli transport</i>	4,00 %			1 736,43
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			868,21
		<i>Total</i>	100,00 +			79 840,77
		<i>Cheltuieli regie</i>	14,50 %			11 576,91
		<i>Total</i>	100,00 +			91 417,68
		<i>Beneficiu deviz</i>	6,00 %			5 485,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			96 902,74
		<b>Total Conducta de gaz de presiune joasa OTEL. Raza de actiune PRG Nr.5. Inklusiv salariu</b>				<b>96 902,74 26 003,95</b>
		<b>1.3. Lucrari de montare</b>				
124	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	48,00	43,96	2 110,18
		<i>Total</i>	lei			2 110,18
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			464,97
		<i>Cheltuieli transport</i>	4,00 %			6,91
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			3,46
		<i>Total</i>	100,00 +			2 585,52
		<i>Cheltuieli regie</i>	76,00 %			1 472,41
		<i>Total</i>	100,00 +			4 057,93
		<i>Beneficiu deviz</i>	6,00 %			243,48
		<i>Total</i>	100,00 +			4 301,41
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>4 301,41 1 937,38</b>
		<b>1.4. Utilaj</b>				
125		Contor de gaze BK-G4T	buc	48,00	1 012,00	48 576,00
		<i>Total</i>	lei			48 576,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			582,91
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>49 158,91</b>
		<b>Total Montarea retelelor Inklusiv salariu</b>				<b>465 656,12 103 372,57</b>

1	2	3	4	5	6	7	
		Total	lei			465 656,12	
		TVA	20,00 %			93 131,22	
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>					<b>558 787,34</b>

Intocmit

"Dynamic Gas Group" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**"Alimentarea cu gaze naturale a  
cartierului locativ din s.  
Tintareni, r-nul Anenii Noi  
(regiunea "Satul Nou", sectorul  
str. Drumul Viilor- D.  
Cantemir)"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Conducta de gaz de presiune joasa. Raza de actiune PRG Nr.5.**

**Valoarea de deviz 558 787,34 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.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	3,0400	57,66	175,28
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,3515	57,66	769,84
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,5000	57,66	605,43
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	57,66	25,38
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	23,5520	57,66	1 358,00
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	46,8000	57,66	2 698,48
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	129,6000	57,66	7 472,74
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	282,4406	57,66	16 285,56
9.	7137010011510	Electromontor	h-om	68,8000	57,66	3 967,01
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	43,3860	57,66	2 501,63
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,0045	57,66	519,20
12.	7212030022700	Sudor	h-om	144,7763	57,66	8 347,83
13.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	204,4000	57,66	11 785,72
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	82,4606	57,66	4 754,69
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	308,3605	57,66	17 780,06
16.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	50,7115	57,66	2 924,02
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	193,2652	57,66	11 143,66
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	159,6633	57,66	9 206,20
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,5564	57,66	608,68
20.	9312040019600	Sapator	h-om	7,6860	57,66	443,16
		<b>Total manopera</b>				<b>103 372,57</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	24,3442	21,50	523,39
2.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,3200	25,00	8,00
3.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,2200	150,00	33,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,1350	83,00	1 090,22
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	3,8400	83,00	318,72
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,2462	5,00	51,22
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	15,5100	5,00	77,55
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,9600	150,00	144,00
9.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 432,4800	1,08	1 547,09
10.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-	m3	0,0430	3 420,00	147,06



		100/100mm, l=1-1,70m				
11.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	179,7348	0,70	125,81
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	8,1900	27,47	224,98
13.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,2692	27,47	34,85
14.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	64,5000	27,47	1 771,80
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,6815	36,00	24,53
16.	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	2,6100	44,65	116,54
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	193,5000	15,00	2 902,50
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,8281	10,00	168,29
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	41,6836	15,00	625,24
20.	2416526101467	Mastic	kg	19,1085	19,00	363,04
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,5400	35,35	266,54
22.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	24,0000	35,00	840,00
23.	2430116104160	Email alchidic	kg	5,3310	36,00	191,92
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,9200	15,00	28,80
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,1320	35,35	110,72
26.	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	5,3310	35,00	186,58
27.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	5,3310	35,00	186,58
28.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	5,1600	35,00	180,60
29.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	5,3310	25,00	133,28
30.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	34,4000	9,50	326,80
31.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	6,9600	13,00	90,48
32.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,3176	13,00	4,13
33.	2521216701000d108	Teava din otel D108	m	41,8200	162,74	6 805,79
34.	2521216701000d159	Teava din otel D159	m	1,0200	275,71	281,22
35.	2521216701000d200	Teava din otel D200	m	1,0200	505,22	515,32
36.	2521216710001d32	Teava polietilena PE80 SDR11 D32	m	389,6655	13,85	5 396,87
37.	2521216710001d40	Teava polietilena PE80 SDR11 D40	m	265,7950	21,23	5 642,83
38.	2521216710001d50	Teava polietilena PE80 SDR11 D50	m	134,4020	33,06	4 443,33
39.	2521216710001d63	Teava polietilena PE80 SDR11 D63	m	196,5880	45,00	8 846,46
40.	2521216710001d75	Teava polietilena PE80 SDR11 D75	m	184,5520	65,34	12 058,63
41.	2521216710001d90	Teava polietilena PE80 SDR11 D90	m	26,1300	105,11	2 746,53
42.	2521216716000d140	Teava din polietilena PE80 SDR11 D140 (Tub de protectie)	m	2,5551	265,82	679,20
43.	2521216716000d63	Teava din polietilena PE80 SDR11 D63	m	97,0938	45,00	4 369,22
44.	2521216716000d75	Teava din polietilena PE80 SDR11 D75	m	8,1763	65,34	534,24
45.	2521216716000d90	Teava din polietilena PE80 SDR11 D90	m	73,6891	105,11	7 745,46
46.	2523156713811c32	Fiting polietilena (cot) D32	buc	1,0000	51,66	51,66
47.	2523156713811c63	Fiting polietilena (cot) D63	buc	1,0000	80,00	80,00
48.	2523156713811c90	Fiting polietilena (cot) D90	buc	2,0000	122,11	244,22
49.	2523156713811d32	Fiting polietilena (mufa) D32	buc	75,3900	40,97	3 088,73
50.	2523156713811m40	Fiting polietilena (mufa) D40	buc	3,0000	50,00	150,00
51.	2523156713811m50	Fiting polietilena (mufa) D50	buc	1,0000	62,08	62,08
52.	2523156713811m63	Fiting polietilena (mufa) D63	buc	4,0000	63,29	253,16
53.	2523156713811m75	Fiting polietilena (mufa) D75	buc	5,0000	109,94	549,70
54.	2523156713811m90	Fiting polietilena (mufa) D90	buc	2,0000	117,24	234,48
55.	2523156713811p	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D40x32	buc	2,0000	90,00	180,00

	e/ot40					
56.	2523156713811p e/ot63	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D63x57	buc	1,0000	150,00	150,00
57.	2523156713811p e/ot90	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D90x80 mm	buc	1,0000	350,00	350,00
58.	2523156713811r 40x32	Fiting polietilena (reductie) D40x32	buc	3,0000	125,00	375,00
59.	2523156713811r 50x40	Fiting polietilena (reductie) D50x40	buc	2,0000	143,47	286,94
60.	2523156713811r 63x50	Fiting polietilena (reductie) D63x50	buc	1,0000	156,42	156,42
61.	2523156713811r 75x32	Fiting polietilena (Teu redus) D75x32	buc	8,0000	292,00	2 336,00
62.	2523156713811r 75x63	Fiting polietilena (reductie) D75x63	buc	2,0000	156,42	312,84
63.	2523156713811r 90x75	Fiting polietilena (reductie) D90x75	buc	1,0000	222,13	222,13
64.	2523156713811t 32x25	Fiting polietilena (Trecere PE/OT) D32x25	buc	39,3900	84,67	3 335,15
65.	2523156713811t r40x32	Fiting polietilena (Teu redus) D40x32	buc	13,0000	170,00	2 210,00
66.	2523156713811t r50x32	Fiting polietilena (Teu redus) D50x32	buc	7,0000	180,00	1 260,00
67.	2523156713811t r63x32	Fiting polietilena (Teu redus) D63x32	buc	8,0000	190,00	1 520,00
68.	2523156713811t r63x50	Fiting polietilena (Teu redus) D63x50	buc	1,0000	220,00	220,00
69.	2523156713811t r90x40	Fiting polietilena (Teu redus) D90x40	buc	1,0000	215,00	215,00
70.	2523156713811t r90x75	Fiting polietilena (Teu redus) D90x75	buc	1,0000	250,00	250,00
71.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	72,0000	1,20	86,40
72.	2663102100000	Beton	m3	4,0261	450,00	1 811,74
73.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,3176	25,50	8,11
74.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	2,1000	8,00	16,80
75.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	6,2560	13,00	81,32
76.	2710503808003	Fir trasor	m	1 312,8500	0,88	1 155,31
77.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	30,2524	44,00	1 331,10
78.	2722103107000d 20	Conducta de otel D20	m	10,6022	43,50	461,20
79.	2722103107000d 25	Conducta de otel D25	m	19,5780	67,67	1 324,84
80.	2722103107000d 32	Conducta de otel D32	m	14,0560	80,00	1 124,48
81.	2722103107000d 40	Conducta de otel D40	m	60,2400	116,42	7 013,14
82.	2722103107000d 50	Conducta de otel D50	m	212,8480	85,00	18 092,08
83.	2722103107000d 57	Conducta de otel D57	m	0,5020	99,00	49,70
84.	2722103107000d 89	Conducta de otel D89	m	0,5020	125,00	62,75
85.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	3,0000	30,00	90,00
86.	2722103300000c 32	Cot D 32	buc	5,0000	12,50	62,50
87.	2722103300000c 40	Cot D 40	buc	10,0000	15,59	155,90
88.	2722103300000c 50	Cot D 50	buc	30,0000	22,67	680,10
89.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	1,0581	13,85	14,65
90.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	12,1760	15,00	182,64
91.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	16,2295	12,00	194,76
92.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	3,1736	35,00	111,09
93.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 622,9500	14,33	23 256,87
94.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	25,0000	18,00	450,00
95.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	48,0000	316,50	15 192,00
96.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	7,2400	35,00	253,40
97.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,1148	35,00	284,02

98.	2875274202100r 20	Robinet cu flanse Dn 20 mm	buc	48,0000	21,00	1 008,00
99.	2875274202100r 25	Robinet cu flanse Dn 25 mm	buc	39,0000	61,58	2 401,62
100.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	173,5560	1,60	277,69
101.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	60,5047	18,55	1 122,36
102.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,5130	320,00	164,16
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,9835	2,00	25,95
104.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,0240	10,00	100,24
105.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5808	10,00	5,81
106.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,9542	10,00	9,54
107.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,9104	10,00	19,10
108.	ct-g4t	Contor de gaze BK- G4T	buc	48,0000	1 012,00	48 576,00
109.	Fitru1	Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc	48,0000	50,00	2 400,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>220 660,24</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	27,8832	125,00	3 485,40
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0229	115,00	2,63
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	23,0005	115,00	2 645,07
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	13,3300	155,00	2 066,15
5.	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	169,4948	45,50	7 712,00
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	47,7400	27,00	1 288,98
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,8810	150,00	1 482,15
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,3382	160,00	694,11
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,3220	15,00	34,83
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	37,5314	10,00	375,31
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,5800	35,00	90,30
12.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	5,3381	25,00	133,44
13.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	171,4201	37,00	6 342,55
14.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	13,5100	55,00	743,05
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	47,7400	94,60	4 516,20
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0100	125,00	1,24
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>31 613,41</b>

Total	lei	465 656,12
TVA	20,00 %	93 131,22

**Total deviz:**

**558 787,3**

4

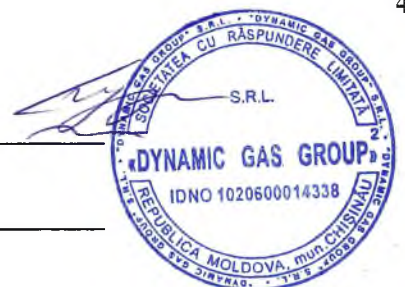
Intocmit

"Dynamic Gas Group" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect "Alimentarea cu gaze naturale a  
cartierului locativ din s. Tintareni, r-nul Anenii  
Noi (regiunea "Satul Nou", sectorul str. Drumul  
Viilor- D. Cantemir)"**

**Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Montarea rețelelor</b>				
		<b>1.1. Conducta de gaz de presiune joasa PE. Raza de actiune PRG Nr.5.</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			307,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	150,00	307,50
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			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	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			174,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	160,00	174,40
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			602,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	10,00	94,30
5	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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	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			44,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
7	GD52C corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m			134,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	2521216710001d90	Teava polietilena PE80 SDR11 D90	m	1,0050	105,11	105,64
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,88	0,97
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	19,00	0,49

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	115,00	0,23
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	94,60	3,78
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	27,00	1,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0400	37,00	1,48
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	45,50	1,82
8	GD52B corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x4,3 mm PE80 SDR17,6	m			86,16
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	2521216710001d75	Teava polietilena PE80 SDR11 D75	m	1,0030	65,34	65,54
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,88	0,97
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	19,00	0,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	115,00	0,23
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	94,60	3,78
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	27,00	1,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	37,00	1,18
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	45,50	1,46
9	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm PE80 SDR17,6	m			58,83
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001d63	Teava polietilena PE80 SDR11 D63	m	1,0030	45,00	45,14
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,88	0,97
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	19,00	0,28
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	115,00	0,23
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	94,60	3,78
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	27,00	1,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	37,00	0,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,50	0,55
10	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m			46,85
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001d50	Teava polietilena PE80 SDR11 D50	m	1,0030	33,06	33,16
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,88	0,97
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	19,00	0,28
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	115,00	0,23
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	94,60	3,78
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	27,00	1,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	37,00	0,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,50	0,55
11	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m			34,99
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001d40	Teava polietilena PE80 SDR11 D40	m	1,0030	21,23	21,29
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,88	0,97
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	19,00	0,28
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	115,00	0,23
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	94,60	3,78
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	27,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	37,00	0,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,50	0,55
12	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m			27,58
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001d32	Teava polietilena PE80 SDR11 D32	m	1,0030	13,85	13,89
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,88	0,97
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	19,00	0,28
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	115,00	0,23
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	94,60	3,78
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	27,00	1,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	37,00	0,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,50	0,55
13	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			10,96
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	115,00	1,73
14	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			18,76
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	57,66	16,12
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	115,00	2,63
15	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm	buc			240,90
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811m90	Fiting polietilena (mufa) D90	buc	1,0000	117,24	117,24
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,50	36,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,00	29,60
16	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc			233,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811m75	Fiting polietilena (mufa) D75	buc	1,0000	109,94	109,94
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,50	36,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,00	29,60
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			158,92
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811m63	Fiting polietilena (mufa) D63	buc	1,0000	63,29	63,29
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc			157,71
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811m50	Fiting polietilena (mufa) D50	buc	1,0000	62,08	62,08
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc			145,63

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381Im40	Fiting polietilena (mufa) D40	buc	1,0000	50,00	50,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			136,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381Id32	Fiting polietilena (mufa) D32	buc	1,0000	40,97	40,97
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
21	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 90x75 mm	buc			373,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381Itr90x75	Fiting polietilena (Teu redus) D90x75	buc	1,0000	250,00	250,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,50	36,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,00	29,60
22	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 90x40 mm	buc			338,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381Itr90x40	Fiting polietilena (Teu redus) D90x40	buc	1,0000	215,00	215,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,50	36,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,00	29,60
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 63x50 mm	buc			315,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381Itr63x50	Fiting polietilena (Teu redus) D63x50	buc	1,0000	220,00	220,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 75x32 mm	buc			415,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381Itr75x32	Fiting polietilena (Teu redus) D75x32	buc	1,0000	292,00	292,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,50	36,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,00	29,60
25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 63x32 mm	buc			285,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381Itr63x32	Fiting polietilena (Teu redus) D63x32	buc	1,0000	190,00	190,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50x32 mm	buc			275,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381Itr50x32	Fiting polietilena (Teu redus) D50x32	buc	1,0000	180,00	180,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm	buc			265,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381Itr	Fiting polietilena (Teu redus) D40x32	buc	1,0000	170,00	170,00

1	2	3	4	5	6	7
	40x32					
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
28	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot la 90') din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm	buc			245,77
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811e90	Fiting polietilena (cot) D90	buc	1,0000	122,11	122,11
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,50	36,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,00	29,60
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot la 90') din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			147,29
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811e32	Fiting polietilena (cot) D32	buc	1,0000	51,66	51,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
30	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 90x75 mm	buc			345,79
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811r90x75	Fiting polietilena (reductie) D90x75	buc	1,0000	222,13	222,13
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,50	36,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,00	29,60
31	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 75x63 mm	buc			280,08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811r75x63	Fiting polietilena (reductie) D75x63	buc	1,0000	156,42	156,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,50	36,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,00	29,60
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 63x50 mm	buc			252,05
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811r63x50	Fiting polietilena (reductie) D63x50	buc	1,0000	156,42	156,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50x40 mm	buc			239,10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811r50x40	Fiting polietilena (reductie) D50x40	buc	1,0000	143,47	143,47
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm	buc			220,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811r40x32	Fiting polietilena (reductie) D40x32	buc	1,0000	125,00	125,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
35		VIII-2-3 (1 set)				
36	GD52C corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m			134,14
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98



1	2	3	4	5	6	7
	2521216710001d90	Teava polietilena PE80 SDR11 D90	m	1,0050	105,11	105,64
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,88	0,97
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	19,00	0,49
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	115,00	0,23
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	94,60	3,78
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	27,00	1,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0400	37,00	1,48
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	45,50	1,82
37	TfA01B1	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 80 mm	m			169,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	57,66	17,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	57,66	8,08
	2722103107000d89	Conducta de otel D89	m	1,0040	125,00	125,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	35,00	0,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	10,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	25,50	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	13,00	0,02
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	10,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	10,00	0,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	27,47	0,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	15,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	37,00	4,44
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	115,00	1,04
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,44
38	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm	buc			240,90
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811m90	Fiting polietilena (mufa) D90	buc	1,0000	117,24	117,24
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,50	36,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,00	29,60
39	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 90x80 mm	buc			473,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811pe/ot90	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D90x80 mm	buc	1,0000	350,00	350,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,50	36,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,00	29,60
40	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot la 90') din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm	buc			245,77
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811e90	Fiting polietilena (cot) D90	buc	1,0000	122,11	122,11
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,50	36,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,00	29,60
41	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 200 mm	m			837,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2521216701000d200	Teava din otel D200	m	1,0200	505,22	515,32
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,00	67,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice	kg	0,1200	35,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
		CITOM S 6800				
	2010102918809	Rigle fag neaurite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 420,00	3,42
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	27,47	4,12
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	27,47	41,20
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	9,50	7,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	15,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	155,00	48,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	35,00	2,10
42	GA07A	Rasfluatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20 mm	buc			396,68
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	150,00	16,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	83,00	9,13
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	25,00	4,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	8,00	8,40
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CLA	m	1,5000	30,00	45,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	13,00	36,40
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	35,00	21,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	10,00	0,70
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	55,00	28,60
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,07
	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	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,33	14,33
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
44	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			29,74
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	26,75
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	13,00	2,13
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,0800	15,00	0,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	15,00	0,18
45	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			731,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	450,00	468,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	125,00	31,00
46	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			92,26
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	57,66	92,26
47		YIII'-2-1 (1 set)				
48	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm PE100 SDR11	m			58,83
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001d63	Teava polietilena PE80 SDR11 D63	m	1,0030	45,00	45,13
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,88	0,97

1	2	3	4	5	6	7
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	19,00	0,28
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	115,00	0,23
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	94,60	3,78
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	27,00	1,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	37,00	0,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,50	0,55
49	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 50 mm	m			135,52
	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
	2722103107000d57	Conducta de otel D57	m	1,0040	99,00	99,40
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	25,50	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	13,00	0,02
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	27,47	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	15,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	37,00	4,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	115,00	1,04
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,44
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			158,92
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811m63	Fiting polietilena (mufa) D63	buc	1,0000	63,29	63,29
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
51	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 63x50 mm	buc			245,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811pe/ot63	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D63x57	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			175,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811c63	Fiting polietilena (cot) D63	buc	1,0000	80,00	80,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
53	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm	m			602,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2521216701000d159	Teava din otel D159	m	1,0200	275,71	281,22
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,00	67,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	35,00	4,20
	2010102918809	Rigle fag neaurite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 420,00	3,42

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	27,47	4,12
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	27,47	41,20
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	9,50	7,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	15,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	155,00	48,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	35,00	2,10
54	GA07A	Rasufcatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 20 mm	buc			396,68
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruut nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	150,00	16,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	83,00	9,13
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	25,00	4,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	8,00	8,40
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	30,00	45,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	13,00	36,40
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	35,00	21,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	10,00	0,70
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	55,00	28,60
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,07
	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	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,33	14,33
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
56	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			29,74
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	26,75
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	13,00	2,13
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,0800	15,00	0,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0300	15,00	0,18
57	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			731,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	450,00	468,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	125,00	31,00
58	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			92,26
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	57,66	92,26
59		YIII'-17-2 (fara robinet) - 2 set				
60	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m			34,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001d40	Teava polietilena PE80 SDR11 D40	m	1,0030	21,23	21,29
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,88	0,97
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	19,00	0,28
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0,0020	115,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
		3,9 mc/min				
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	94,60	3,78
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	27,00	1,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	37,00	0,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,50	0,55
61	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 32 mm	m			115,97
	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
	2722103107000d32	Conducta de otel D32	m	1,0040	80,00	80,32
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	25,50	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	13,00	0,01
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	27,47	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	15,00	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	37,00	4,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	115,00	1,03
62	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm	buc			145,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811m40	Fiting polietilena (mufa) D40	buc	1,0000	50,00	50,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
63	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 40x32 mm	buc			185,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811pe/ot40	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D40x32	buc	1,0000	90,00	90,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
64	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			487,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,21
	2521216701000d108	Teava din otel D108	m	1,0200	162,74	166,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,00	67,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	35,00	4,20
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 420,00	3,42
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	27,47	4,12
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	27,47	41,20
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	9,50	7,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	15,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	155,00	48,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	35,00	2,10
65	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi,	buc			29,75

1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn 20 mm				
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	26,75
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	13,00	2,13
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	15,00	0,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	15,00	0,18
66	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			731,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	450,00	468,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	125,00	31,00
67	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m			316,34
	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
	2521216716000d90	Teava din polietilena PE80 SDR11 D90	m	1,0200	105,11	107,42
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	44,00	7,49
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	13,85	4,58
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	320,00	51,30
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,70	0,71
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	18,55	6,32
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	115,00	11,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	125,00	19,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	45,50	9,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	37,00	0,59
68	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			92,25
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	57,66	92,25
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	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	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,33	14,33
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
70		YIII-17-1 (39 set)				
71	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m			27,58
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001d32	Teava polietilena PE80 SDR11 D32	m	1,0030	13,85	13,89
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,88	0,97
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,08	1,17
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	19,00	0,28
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	115,00	0,23
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	94,60	3,78
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	27,00	1,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	37,00	0,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,50	0,55
72	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	m			103,59

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 25 mm				
	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
	2722103107000d25	Conducta de otel D25	m	1,0040	67,67	67,94
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	25,50	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	13,00	0,01
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	27,47	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	15,00	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	37,00	4,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	115,00	1,03
73	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm	buc			137,01
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811d32	Fiting polietilena (mufa) D32	buc	1,0100	40,97	41,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
74	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 32x25 mm	buc			181,14
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811t32x25	Fiting polietilena (Trecere PE/OT) D32x25	buc	1,0100	84,67	85,52
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
75	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet 11ч3бк)	buc			98,46
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274202100r25	Robinet cu flanse Dn 25 mm	buc	1,0000	61,58	61,58
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,35	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	27,47	0,55
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	44,65	1,34
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	13,00	1,04
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
76	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			487,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2521216701000d108	Teava din otel D108	m	1,0200	162,74	165,99
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,00	67,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	35,00	4,20
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 420,00	3,42
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	27,47	4,12
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	27,47	41,20
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	9,50	7,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	15,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	155,00	48,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	35,00	2,10
77	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi,	buc			27,61

1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn 20 mm				
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	26,75
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	15,00	0,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	15,00	0,18
78	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			700,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,05
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	450,00	468,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
79	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m			260,47
	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
	2521216716000d90	Teava din polietilena PE80 SDR11 D90	m	1,0200	105,11	107,43
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	44,00	7,49
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,70	0,71
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	18,55	6,32
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	115,00	11,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	125,00	19,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	45,50	9,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	37,00	0,59
80	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			92,26
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	57,66	92,26
81	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,07
	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	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,33	14,33
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
82		YIII'-31-1 (18 set)				
83	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5,8 mm PE80 SDR11	m			199,03
	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
	2521216716000d63	Teava din polietilena PE80 SDR11 D63	m	1,0200	45,00	45,99
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	44,00	7,49
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,70	0,71
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	18,55	6,32
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	115,00	11,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	125,00	19,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	45,50	9,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	37,00	0,59
84		Banda de marcaj	m			1,08
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0000	1,08	1,08
85	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			120,25
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	83,00	85,07



1	2	3	4	5	6	7
86		YIII'-31-2 (1 set)				
87	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6,8 mm PE80 SDR11	m			219,82
	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
	2521216716000d75	Teava din polietilena PE80 SDR11 D75	m	1,0200	65,34	66,78
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	44,00	7,50
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,70	0,71
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	18,55	6,32
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	115,00	11,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	125,00	19,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	45,50	9,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	37,00	0,59
88		Banda de marcaj	m			1,08
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0000	1,08	1,08
89	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			120,25
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	83,00	85,08
90		YIII'-31-3 (1 set)				
91	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11	m			260,47
	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
	2521216716000d90	Teava din polietilena PE80 SDR11 D90	m	1,0200	105,11	107,43
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	44,00	7,50
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,70	0,71
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	18,55	6,32
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	115,00	11,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	125,00	19,62
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	45,50	9,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	37,00	0,59
92		Banda de marcaj	m			1,08
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0000	1,08	1,08
93	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			120,25
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	83,00	85,08
94		YIII'-31-6 (1 set)				
95	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140x12,7 mm PE80 SDR11	m			424,72
	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
	2521216716000d140	Teava din polietilena PE80 SDR11 D140 (Tub de protectie)	m	1,0200	265,82	271,68
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	44,00	7,50
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,70	0,71
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	18,55	6,32
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	115,00	11,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	125,00	19,62
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	45,50	9,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	37,00	0,59
96		Banda de marcaj	m			1,08

1	2	3	4	5	6	7
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0000	1,08	1,08
97	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			120,25
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	83,00	85,08
98	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc			77,97
	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 VIII-33 (48 set)	buc	1,0000	18,00	18,00
100	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 20x2,8 mm парпубок	m			79,77
	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
	2722103107000d20	Conducta de otel D20	m	1,0040	43,50	43,67
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	25,50	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	13,00	0,01
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	27,47	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	15,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	37,00	4,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	115,00	1,04
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
101	RpCR27D1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m2			58,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	35,00	3,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1000	36,00	3,60
	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,1000	35,00	3,50
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1000	25,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	1,60	0,16
102	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,07
	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	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,33	14,33
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
103	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			197,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,35	55,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	36,00	3,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
104	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,	t			417,04

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,35	183,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	36,00	12,96
105	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			462,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	316,50	316,50
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	35,00	17,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,20	1,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	83,00	6,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	1,60	4,80
106		Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc			50,00
	Fitru1	Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc	1,0000	50,00	50,00
107	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			700,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	450,00	468,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
108	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm (robinet 11ч3бк)	buc			57,88
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274202100r20	Robinet cu flanse Dn 20 mm	buc	1,0000	21,00	21,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,35	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	27,47	0,55
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	44,65	1,34
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	13,00	1,04
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		<b>1.2. Conducta de gaz de presiune joasa OTEL. Raza de actiune PRG Nr.5.</b>				
109	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			68,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,61
110	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			17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
111	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			44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
112	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 50x3,5 mm	m			121,44
	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
	2722103107000d50	Conducta de otel D50	m	1,0040	85,00	85,34

1	2	3	4	5	6	7
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	25,50	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	13,00	0,01
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	27,47	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	15,00	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	37,00	4,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	115,00	1,03
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
113	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 40x3,5 mm	m			152,98
	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
	2722103107000d40	Conducta de otel D40	m	1,0040	116,42	116,89
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	25,50	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	13,00	0,01
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	27,47	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	15,00	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	37,00	4,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	115,00	1,03
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
114	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			116,42
	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
	2722103107000d32	Conducta de otel D32	m	1,0040	80,00	80,32
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	25,50	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	13,00	0,01
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	27,47	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	15,00	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	37,00	4,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	115,00	1,04
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
115	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			10,95
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	115,00	1,72
116	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua	m			11,50

1	2	3	4	5	6	7
		straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0150	35,00	0,52
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,0150	35,00	0,52
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	25,00	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	1,60	0,16
117	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,07
	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	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,33	14,33
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
118	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			197,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,35	55,14
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	36,00	3,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
119	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			417,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,35	183,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	36,00	12,96
120	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			700,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	450,00	468,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
121	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot la 90')	buc			106,75
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2722103300000c50	Cot D 50	buc	1,0000	22,67	22,67
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	15,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	15,00	12,90
122	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40 mm (cot la 90')	buc			99,67
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2722103300000c40	Cot D 40	buc	1,0000	15,59	15,59
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	15,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	15,00	12,90
123	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32 mm (cot la 90')	buc			96,58
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2722103300000c32	Cot D 32	buc	1,0000	12,50	12,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	15,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	15,00	12,90

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.3. Lucrari de montare</b>				
124	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			43,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	57,66	40,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	150,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
		<b>1.4. Utilaj</b>				
125		Contor de gaze BK-G4T	buc			1 012,00
	ct-g4t	Contor de gaze BK- G4T	buc	1,0000	1 012,00	1 012,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**"Dynamic Gas Group" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.