

**"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 №

Alimentari Gaze Exterioare subterane de presiune inalta de categoria II.

Valoarea de deviz 542 390,89 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
		1. Montarea rețelelor				
		1.1. Reanplasarea gazoductului de presiunea inalta de categoria II				
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	7,35	262,50	1 929,38
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	22,73	118,78	2 699,86
3	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	1,50	120,25	180,37
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	6,05	174,40	1 055,12

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	6,05	602,86	3 647,31
6	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	151,24	17,87	2 703,35
7	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	151,24	44,24	6 691,61
8	GD52D corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110x10,0 mm PE100 SDR11	m	1 148,00	135,91	156 020,08
9	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	1 km	1,148	34,58	39,70
10	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	616,44	2 465,77
11	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm	buc	11,00	297,04	3 267,46
12		YIIIГ-8-7 (2 set)				
13	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14,6 mm PE80 SDR11	m	23,00	478,17	10 997,80
14	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de	buc	2,00	197,29	394,59

1	2	3	4	5	6	7
		protectie cu diametrele: 160 mm				
15	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (YIIIГ-25)	buc	2,00	460,03	920,06
16	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 (YIIIГ-25)	m3	0,10	120,30	12,03
17	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIIIГ-25)	buc	2,00	351,88	703,77
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm (YIIIГ-25)	buc	2,00	166,33	332,66
19	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (YIIIГ-25)	m2	1,10	32,80	36,08
20	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.... (YIIIГ-25, B12,5)	m3	0,002	705,00	1,41
21		YIIIГ-6 (IIIIC-O) - 2 set				
22	TfA01D1	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 159x3,0 mm	m	2,00	492,97	985,94
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	14,08	27,06	380,95

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
24	GB05E	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 150 mm	buc	1,00	443,86	443,86
25	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	1,80	173,02	311,44
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12.5	m3	0,082	700,00	57,40
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,04	198,00	7,92
28		YIIIГ-6 (IIIIC-KT) - 2 set				
29	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	2,00	460,03	920,06
30	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc	2,00	351,88	703,77
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,20	27,05	113,63
32	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	1,10	32,80	36,08
33	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	0,002	705,00	1,41
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,04	198,00	7,92

1	2	3	4	5	6	7
35		Липкая лента	m	3,00	1,80	5,40
36	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc	9,00	79,97	719,69
		Total Reanplasarea gazoductului de presiunea inalta de categoria II Inklusiv salariu				198 793,88 51 656,37
		1.2. Gazoduct de presiune inalta de categoria II catre consumatori				
37	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	2,78	262,50	729,75
38	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,61	118,78	1 022,69
39	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	2,30	174,40	401,12
40	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	2,30	602,86	1 386,58
41	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	57,42	17,87	1 026,36
42	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	57,42	44,25	2 540,55

1	2	3	4	5	6	7
43	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5.8 mm PE100 SDR11	m	435,00	57,81	25 145,36
44	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	0,435	10,94	4,76
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	7,00	158,92	1 112,43
46	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	2,00	309,83	619,66
47	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (racord SA) din polietilena, tevine avind diametrul de 110x63 mm	buc	2,00	567,87	1 135,74
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu egal) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	2,00	270,63	541,26
49		YIII-2-1 (8 set)				
50	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm PE100 SDR11	m	8,00	58,80	470,36
51	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	4,00	114,29	457,15
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	8,00	159,55	1 276,40
53	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	8,00	292,24	2 337,95

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x50 mm				
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	8,00	311,97	2 495,76
55	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm	m	8,00	744,51	5 956,06
56	GA07A	Rasflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20 mm	buc	8,00	351,88	2 815,08
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	61,12	27,06	1 653,66
58	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	8,00	27,61	220,91
59	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	0,08	700,00	56,00
60	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	8,00	92,26	738,05
61		YIII-18-1 (2 set)				
62	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	5,00	114,29	571,46
63		YIII-1-3 (4 set)				
64	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	6,00	45,83	274,97

1	2	3	4	5	6	7
65	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm	m	2,00	114,29	228,58
66	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	158,33	633,31
67	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 50x40 mm	buc	4,00	229,62	918,50
68	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	4,00	471,90	1 887,61
69	GD08A k=0.4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	4,00	27,61	110,46
70	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	0,04	700,00	28,00
71	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	4,00	92,25	369,02
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	15,48	27,06	418,84
73	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet sferic cu flansa KIIIГ-50)	buc	2,00	435,54	871,08
74	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot)	buc	4,00	104,71	418,84
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	4,57	27,06	123,66

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
76		YIII-6 (IIIIC-K) - 2 set				
77	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	2,00	460,03	920,06
78	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	2,00	173,01	346,02
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,20	27,05	113,63
80	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	1,10	32,80	36,08
81	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	0,002	705,00	1,41
82	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,04	198,00	7,92
83	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	4,00	168,11	672,44
84	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	0,20	700,25	140,05
85	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3	4,00	120,25	480,99

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
86	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	6,80	290,77	1 977,21
87	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (калитка)	m	1,60	290,77	465,23
88	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,56	197,73	110,73
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,92	307,14	282,57
90		УПГ-8-5 (2 set)				
91	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11	m	16,00	298,61	4 777,79
92	AcF13A k=0.73	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 110 mm	buc	2,00	143,95	287,90
93	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (УПГ-25)	buc	2,00	460,03	920,06
94	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 (УПГ-25)	m3	0,10	120,30	12,03

1	2	3	4	5	6	7
95	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIII-25)	buc	2,00	351,88	703,77
96	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm (YIII-25)	buc	2,00	166,33	332,66
97	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (YIII-25)	m2	1,10	32,80	36,08
98	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.... (YIII-25, B12,5)	m3	0,002	705,00	1,41
99	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm	m	16,50	289,01	4 768,70
100	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm	m	16,00	289,01	4 624,18
101	AcF13A k=0,73	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 110 mm	buc	2,00	143,95	287,90
102		YIII-31-4 (6 set)				
103	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11	m	15,00	289,01	4 335,19
104		Banda de marcaj	m	24,00	1,05	25,20
105	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	3,60	120,25	432,89
106		Post de reglare PДHK-400(2) in				

1	2	3	4	5	6	7
		set - 4 set				
107	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare OEM-100	buc	8,00	248,47	1 987,76
108	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 57 mm (cot)	buc	12,00	104,71	1 256,51
109	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 80 mm (cot)	buc	8,00	134,91	1 079,27
110	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 80x4,0 mm	m	10,00	169,91	1 699,12
111	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 57x3,0 mm	m	10,00	114,29	1 142,92
112	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	2,60	60,69	157,79
113	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	10,00	11,62	116,24
114	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet sferic cu flansa KIIIГ-50-1,6-Φ)	buc	12,00	485,54	5 826,42
115	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm (robinet sferic 11B27п)	buc	4,00	596,46	2 385,82
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	125,66	27,06	3 399,89

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
117	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,13	197,15	25,63
118	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	0,13	416,62	54,16
119	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	50,00	290,77	14 538,42
120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,40	307,13	737,12
121	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12,5	m3	4,00	761,09	3 044,37
122	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	184,60	27,06	4 994,55
123	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,18	197,22	35,50
124	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	0,18	416,67	75,00
125	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe	m2	6,88	87,83	604,29

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
		Total Gazoduct de presiune inalta de categoria II catre consumatori Inklusiv salariu				131 258,85 37 497,81
		<i>Total</i>	lei			330 052,73
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			21 397,00
		<i>Cheltuieli transport</i>	1,00 %			2 246,35
		<i>Total</i>	100,00 +			353 696,08
		<i>Cheltuieli regie</i>	1,00 %			3 536,96
		<i>Total</i>	100,00 +			357 233,04
		<i>Beneficiu deviz</i>	1,00 %			3 572,33
		<i>Total</i>	100,00 +			360 805,37
		Total Montarea retelelor Inklusiv salariu				360 805,37 89 154,18
		2. Lucrari de montare				
126	IA23A	Filtru de combustibil lichid (ΦΓ 50M)	buc	4,00	431,65	1 726,62
127	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	4,00	245,79	983,17
128	08-02-472-1	Priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,48	3 016,19	1 447,77
129	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 22 mm	10 buc	0,80	1 838,30	1 470,64
		<i>Total</i>	lei			5 628,20
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			550,66
		<i>Cheltuieli transport</i>	1,00 %			31,21
		<i>Total</i>	100,00 +			6 210,07
		<i>Cheltuieli regie</i>	20,00 %			458,88
		<i>Total</i>	100,00 +			6 668,95
		<i>Beneficiu deviz</i>	1,00 %			66,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			6 735,64
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 735,64 2 294,40
		3. Utilaj				
130		Filtru ΦΓ 50M, Dn50 mm	buc	4,00	862,50	3 450,00
131		Post de reglare cu doua regulatoare tip RDNK-400	buc	4,00	20 000,00	80 000,00
		<i>Total</i>	lei			83 450,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 001,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				84 451,40

		Total	lei			451 992,41
		TVA	20,00 %			90 398,48
		Total deviz: Inclusiv salariu				542 390,89

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 №
Alimentari Gaze Exterioare subterane de presiune inalta de categoria II.**

Valoarea de deviz 542 390,89 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.	1	Muncitor	h-om	15,7520	57,66	908,26
2.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	21,2800	57,66	1 227,02
3.	7123010010200	Betonist	h-om	16,8145	57,66	969,53
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	57,5080	57,66	3 315,91
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,0800	57,66	177,59
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,3520	57,66	20,28
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	14,4000	57,66	830,32
8.	7134050013250	Izolator	h-om	7,4292	57,66	428,37
9.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	19,1280	57,66	1 102,91
10.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	28,6400	57,66	1 651,39
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,4000	57,66	714,98
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	324,9139	57,66	18 734,53
13.	7137010011510	Electromontor	h-om	19,2000	57,66	1 107,07
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,8600	57,66	164,91
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,9251	57,66	111,00
16.	7212030022700	Sudor	h-om	51,9161	57,66	2 993,48
17.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	284,2480	57,66	16 389,74
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,1600	57,66	297,53
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,5000	57,66	547,78
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	78,6429	57,66	4 534,55
21.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	13,5866	57,66	783,40
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	385,2458	57,66	22 213,27
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	205,5470	57,66	11 851,87
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7940	57,66	45,78
25.	9312040019600	Sapator	h-om	5,6730	57,66	327,11
		Total manopera				91 448,58

Materiale:

1.	0001	Flitru ФГ5 0M Dn=50mm	buc	4,0000	862,50	3 450,00
2.	0001	Липкая лента	m	3,0000	1,80	5,40
3.	0002	Post de reglare cu doua regulatoare tip РДНК-400	buc	4,0000	20 000,00	80 000,00

4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,2086	21,50	133,47
5.	10116022	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 22 mm	t	0,0648	14 700,00	952,56
6.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0442	18 000,00	795,60
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0010	14 500,00	14,50
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9120	38,33	34,96
9.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,2596	452,66	117,52
10.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	12,0000	5,00	60,00
11.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	2,9989	170,00	509,80
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,8180	170,00	649,06
13.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	2,2400	25,00	56,00
14.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0132	80,00	1,04
15.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	1,5400	150,00	231,00
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,3429	83,00	1 024,46
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5656	5,00	2,83
18.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	4,1400	5,00	20,70
19.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,1480	25,00	3,70
20.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 748,7600	1,05	1 836,19
21.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	91,3853	0,70	63,97
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,1600	27,47	59,33
23.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1640	27,45	4,51
24.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	18,0000	27,47	494,46
25.	2320166200676	White spirit	kg	0,1457	34,90	5,08
26.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	23,0842	15,00	346,26
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	54,0000	15,00	810,00
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,6890	10,00	116,89
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	32,1090	15,00	481,63
30.	2416526101467	Mastic	kg	37,7310	19,00	716,89
31.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,6120	35,35	56,99
32.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,6800	35,35	24,04
33.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4100	35,00	14,35
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6636	35,35	23,46
35.	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,4100	55,00	22,55
36.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,4100	35,00	14,35
37.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	1,4400	35,00	50,40
38.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,4100	24,90	10,20
39.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,2000	9,00	1,80
40.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	9,6000	9,50	91,20
41.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	1,8000	13,00	23,40
42.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4000	13,00	5,20
43.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0470	13,00	0,62
44.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,6000	15,00	9,00
45.	2521216701000d 108	Teava din otel D108	m	4,0800	162,74	663,98
46.	2521216701000d 159	Teava din otel D159	m	8,1600	430,00	3 508,80
47.	2521216710001d 100	Teava polietilena PE80 SDR11 D110	m	1 153,7400	105,95	122 238,75
48.	2521216710001d 50	Teava polietilena PE80 SDR11 D50	m	6,0180	33,06	198,96
49.	2521216710001d 63	Teava polietilena PE80 SDR11 D63	m	444,3290	45,00	19 994,80
50.	2521216716000d 110	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110 (Tub de protectie)	m	64,8995	155,95	10 121,08
51.	2521216716000d 160	Teava din polietilena PE80 SDR11 D160	m	23,5069	331,63	7 795,59
52.	2521216716000d 50	Teava din polietilena PE80 SDR11 D50	m	3,8838	33,06	128,40

53.	2523156713811c110	Fiting polietilena (cot) D110	buc	4,0000	458,15	1 832,60
54.	2523156713811c63	Fiting polietilena (cot) D63	buc	10,0800	214,20	2 159,14
55.	2523156713811c apac50	Fiting polietilena (capac) D50	buc	4,0400	70,00	282,80
56.	2523156713811m110	Fiting polietilena (mufa) D110	buc	11,0000	138,75	1 526,25
57.	2523156713811m110x63	Fiting polietilena (Racord SA) D110x63	buc	2,0000	409,58	819,16
58.	2523156713811m50	Fiting polietilena (mufa) D50	buc	4,0400	62,08	250,80
59.	2523156713811m63	Fiting polietilena (mufa) D63	buc	15,0800	63,29	954,41
60.	2523156713811t50x40	Fiting polietilena (Trecere PE/OT) D50x40	buc	4,0400	132,67	535,99
61.	2523156713811t63	Fiting polietilena (teu) D63	buc	2,0000	175,00	350,00
62.	2523156713811t63x50	Fiting polietilena (Trecere PE/OT) D63x50	buc	8,0800	194,67	1 572,93
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	134,6400	1,20	161,56
64.	2663102100000	Beton	m3	4,5676	450,00	2 055,40
65.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	3,8984	450,00	1 754,28
66.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0450	25,50	1,15
67.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	40,0932	7,00	280,65
68.	2710503808003	Fir trasor	m	1 756,7000	0,88	1 545,89
69.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0308	20,00	0,60
70.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	28,7888	15,00	431,83
71.	2722103107000d159	Conducta de otel D159	m	2,0080	430,00	863,44
72.	2722103107000d57	Conducta de otel D57	m	21,0840	78,33	1 651,51
73.	2722103107000d89	Conducta de otel D89	m	10,0400	125,83	1 263,33
74.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	21,0000	30,00	630,00
75.	2722103300000c57	Teava curbata (Cot) 57	buc	12,0000	20,63	247,56
76.	2722103300000d57	Teava curbata (cot) D57	buc	4,0000	20,63	82,52
77.	2722103300000d80	Teava curbata (Cot) D80	buc	8,0000	50,83	406,64
78.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	1,0000	25,00	25,00
79.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	2,4000	25,00	60,00
80.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	113,9559	25,00	2 848,89
81.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	7,4640	15,00	111,96
82.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,1391	12,00	49,66
83.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,6000	12,00	7,20
84.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,4980	35,00	17,43
85.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	413,9100	14,33	5 931,35
86.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	374,8550	18,83	7 058,51
87.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	9,0000	20,00	180,00
88.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,2167	17,80	3,86
89.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	12,4500	35,00	435,75
90.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,0696	35,00	72,44
91.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	32,0000	1,50	48,00
92.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	64,0000	1,50	96,00
93.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,0000	0,90	28,80
94.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,0000	0,60	19,20
95.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	8,0000	7,50	60,00
96.	2875274200000	Capac cu rama	buc	8,1600	320,00	2 611,20
97.	2875274201100-1	Robinet cu trei cai cu mufa Dn=15 mm	buc	8,0000	33,34	266,72
98.	2875274202100d	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	2,0000	400,00	800,00

	50	D50				
99.	2875274202100d57	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere D57	buc	12,0000	450,00	5 400,00
100.	2875274202100d89	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere D89	buc	4,0000	500,00	2 000,00
101.	2875274400200F159	Flanse din otel D159	buc	1,0000	283,33	283,33
102.	2875274400200F57	Flanse din otel D57	buc	4,0000	108,23	432,92
103.	2875274400258	Flansa plata Dn=50 Pn 6	buc	8,0000	108,23	865,84
104.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	8,0000	175,80	1 406,40
105.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	9,0565	21,50	194,72
106.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,8660	10,00	208,66
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,5644	10,00	15,64
108.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1910	10,00	1,91
109.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,4680	10,00	4,68
110.	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
		Total materiale de constructii				311 206,24

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0672	120,00	8,06
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,5344	55,00	194,39
3.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	14,1771	125,00	1 772,15
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,6800	70,00	117,61
5.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0524	115,00	6,03
6.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	13,3610	115,00	1 536,52
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,0000	115,00	115,00
8.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0360	115,00	4,14
9.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	3,7200	115,00	427,80
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	55,1304	45,50	2 508,44
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0688	35,00	2,41
12.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	17,9600	27,00	484,92
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0316	154,00	4,88
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,7275	150,00	2 659,13
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,1015	160,00	1 456,24
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,6000	15,00	24,00
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2460	15,00	3,70
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	78,7405	10,00	787,40
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7200	35,00	25,20
20.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0296	35,00	1,04
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	27,00	32,40
22.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	51,0788	37,00	1 889,91
23.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	12,8300	55,00	705,65
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	17,9600	94,60	1 699,01
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0672	150,00	10,08
		Total utilaje de constructii				16 476,11

Total	lei	451 992,41
TVA	20,00 %	90 398,48

Total deviz:

**542 390,8
9**

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
		1. Montarea rețelelor				
		1.1. Reanplasarea gazoductului de presiunea inalta de categoria II				
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			262,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	150,00	262,50
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	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
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			174,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	160,00	174,40
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile 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
6	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
7	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 in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
8	GD52D corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110x10,0 mm PE100 SDR11	m			135,91
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	57,66	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	5,48

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,55
	2521216710001d100	Teava polietilena PE80 SDR11 D110	m	1,0050	105,95	106,48
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,88	0,97
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	19,00	0,51
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	115,00	0,23
9	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	1 km			34,58
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0400	115,00	4,60
10	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			616,44
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2523156713811c110	Fiting polietilena (cot) D110	buc	1,0000	458,15	458,15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,50	49,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	37,00	39,96
11	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			297,04
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2523156713811m110	Fiting polietilena (mufa) D110	buc	1,0000	138,75	138,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,50	49,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	37,00	39,96
12		YIII-8-7 (2 set)				
13	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160x14,6 mm PE80 SDR11	m			478,17
	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
	2521216716000d160	Teava din polietilena PE80 SDR11 D160	m	1,0200	331,63	338,94
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,70	0,71
	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
14	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 160 mm	buc			197,29
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	57,66	87,06
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	15,00	70,42
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	21,50	39,60
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	35,00	0,21
15	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (YIII-25)	buc			460,03
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	57,66	103,79
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	320,00	326,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,20	20,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	83,00	5,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	10,00	0,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	27,00	4,05
16	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 (YIII-25)	m3			120,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	83,00	85,10
17	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de	buc			351,88

1	2	3	4	5	6	7
		gaze sub 32 mm PE (VIII-25)				
	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
	2722103111000	Teava const f S le 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	30,00	45,00
	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
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm (VIII-25)	buc			166,33
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811capac50	Fiting polietilena (capac) D50	buc	1,0100	70,00	70,70
	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	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (VIII-25)	m2			32,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	452,66	26,71
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	20,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	154,00	1,11
20	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, tumare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... (VIII-25, B12,5)	m3			705,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	25,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	450,00	470,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	10,00
21		VIII-6 (IIIC-O) - 2 set				
22	TfA01D1	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 159x3,0 mm	m			492,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4700	57,66	27,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2722103107000d159	Conducta de otel D159	m	1,0040	430,00	431,72
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0640	35,00	2,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0050	10,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	25,50	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0030	13,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0610	10,00	0,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0190	10,00	0,19
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	27,45	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0040	15,00	0,06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	37,00	5,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	115,00	1,03
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	115,00	2,07
23	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			27,06

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton				
	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
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
24	GB05E	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 150 mm	buc			443,86
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4900	57,66	28,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	2875274400200F159	Flanse din otel D159	buc	1,0000	283,33	283,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,8700	35,00	30,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	10,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1400	15,00	2,10
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	55,00	41,25
25	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 50x4,6 mm PE80 SDR11	m			173,02
	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
	2521216716000d50	Teava din polietilena PE80 SDR11 D50	m	1,0200	33,06	33,79
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,70	0,71
	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
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... B12.5	m3			700,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,05
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	450,00	468,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	0,98
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,02
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			198,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	52,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	83,00	91,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	115,00	24,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,50
28		YIII-6 (IIIIC-KT) - 2 set				
29	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			460,03
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	57,66	103,79
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	320,00	326,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,20	20,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	83,00	5,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	10,00	0,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	27,00	4,05
30	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc			351,88
	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
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	30,00	45,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S	kg	0,6100	35,00	21,35

1	2	3	4	5	6	7
		7240				
	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
31	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,05
	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	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,33	14,33
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
32	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			32,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	452,66	26,71
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	20,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	154,00	1,11
33	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			705,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	25,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	450,00	470,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	10,00
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			198,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	52,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	83,00	91,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	115,00	24,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,50
35		Липкая лента	m			1,80
	0001	Липкая лента	m	1,0000	1,80	1,80
36	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc			79,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	57,66	35,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	20,00	20,00
		1.2. Gazoduct de presiune inalta de categoria II catre consumatori				
37	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			262,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	150,00	262,50
38	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
39	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
40	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	100 m3			602,86

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
	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-uf	9,4300	10,00	94,30
41	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
42	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			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
43	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5.8 mm PE100 SDR11	m			57,81
	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
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	19,00	0,29
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-uf	0,0020	115,00	0,23
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-uf	0,0400	94,60	3,78
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-uf	0,0400	27,00	1,08
44	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			10,94
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,22
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-uf	0,0150	115,00	1,72
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine 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-uf	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-uf	0,6000	37,00	22,20
46	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc			309,83
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811c63	Fiting polietilena (cot) D63	buc	1,0000	214,20	214,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-uf	0,6000	45,50	27,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-uf	0,6000	37,00	22,20
47	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (racord SA) din polietilena, tevine avind diametrul de 110x63 mm	buc			567,87
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2523156713811m110x63	Fiting polietilena (Racord SA) D110x63	buc	1,0000	409,58	409,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-uf	1,0800	45,50	49,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-uf	1,0800	37,00	39,96
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu egal) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc			270,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811t63	Fiting polietilena (teu) D63	buc	1,0000	175,00	175,00

1	2	3	4	5	6	7
	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
49		YIII'-2-1 (8 set)				
50	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm PE100 SDR11	m			58,80
	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
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	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
51	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			114,29
	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
	2722103107000d57	Conducta de otel D57	m	1,0040	78,33	78,64
	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	27,45	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
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc			159,55
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811m63	Fiting polietilena (mufa) D63	buc	1,0100	63,29	63,92
	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	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x50 mm	buc			292,24
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811163x50	Fiting polietilena (Trecere PE/OT) D63x50	buc	1,0100	194,67	196,62
	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
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc			311,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811c63	Fiting polietilena (cot) D63	buc	1,0100	214,20	216,34
	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

1	2	3	4	5	6	7
55	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm	m			744,51
	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	430,00	438,60
	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
	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 (carbide) 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	115,00	35,65
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	35,00	2,10
56	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20 mm	buc			351,88
	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
	2722103111000	Teava const f S le 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	30,00	45,00
	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
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,06
	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
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
58	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			27,61
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	26,75
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 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 (carbide) S102	kg	0,0300	15,00	0,18
59	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			700,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,13
	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
60	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			92,26
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	57,66	92,26
61		YIII'-18-1 (2 set)				
62	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 50 mm	m			114,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2722103107000d57	Conducta de otel D57	m	1,0040	78,33	78,64
	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	27,45	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) 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
63		VIII-1-3 (4 set)				
64	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m			45,83
	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
	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	1,05	1,13
	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
65	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm	m			114,29
	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
	2722103107000d57	Conducta de otel D57	m	1,0040	78,33	78,64
	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	27,45	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) 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
66	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc			158,33
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811m50	Fiting polietilena (mufa) D50	buc	1,0100	62,08	62,70
	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
67	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 50x40 mm	buc			229,62
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811t50x40	Fiting polietilena (Trecere PE/OT) D50x40	buc	1,0100	132,67	134,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,50	27,30

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,00	22,20
68	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			471,90
	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	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
	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	115,00	35,65
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	35,00	2,10
69	GD08A k=0.4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			27,61
	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
70	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			700,00
	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
71	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			92,25
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	57,66	92,25
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,06
	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
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
73	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet sferic cu flansa KIII-50)	buc			435,54
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,45
	2875274202100d50	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere D50	buc	1,0000	400,00	400,00
	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
	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
74	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot)	buc			104,71
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2722103300000d57	Teava curbata (cot) D57	buc	1,0000	20,63	20,63
	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
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			27,06

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	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	Sirna 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
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
76		VIII-6 (IIIIC-K) - 2 set				
77	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			460,03
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	57,66	103,79
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	320,00	326,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,20	20,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	83,00	5,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	10,00	0,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	27,00	4,05
78	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 50x4,6 mm PE80 SDR11	m			173,01
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	57,66	22,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	37,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	37,65
	2521216716000d50	Teava din polietilena PE80 SDR11 D50	m	1,0200	33,06	33,79
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,70	0,71
	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
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,05
	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	Sirna 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
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
80	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			32,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	452,66	26,71
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	20,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	154,00	1,11
81	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			705,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	25,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	450,00	470,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	10,00
82	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			198,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	52,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	83,00	91,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	115,00	24,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,50
83	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64,	buc			168,11

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274400200F57	Flanse din otel D57	buc	1,0000	108,23	108,23
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	10,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	15,00	0,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	55,00	18,15
84	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			700,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,05
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	450,00	468,25
	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
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	85,08
86	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m			290,77
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	25,00	48,78
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	15,00	7,39
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	18,83	120,86
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	450,00	30,04
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	170,00	8,73
87	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (калитка)	m			290,77
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	25,00	48,78
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	15,00	7,39
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	18,83	120,86
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	450,00	30,04
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	170,00	8,73
88	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			197,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	83,00	91,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	115,00	24,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,39
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			307,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	170,00	195,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,40
90		VIII-8-5 (2 set)				

1	2	3	4	5	6	7
91	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11	m			298,61
	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
	2521216716000d110	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110 (Tub de protectie)	m	1,0200	155,95	159,39
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,70	0,71
	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
92	AcF13A k=0.73	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 110 mm	buc			143,95
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	57,66	63,56
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	15,00	51,35
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	21,50	28,88
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	35,00	0,15
93	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (VIII-25)	buc			460,03
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	57,66	103,79
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	320,00	326,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,20	20,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	83,00	5,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	10,00	0,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	27,00	4,05
94	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 (VIII-25)	m3			120,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	83,00	85,10
95	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (VIII-25)	buc			351,88
	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
	2722103111000	Teava const FS lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	30,00	45,00
	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
96	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm (VIII-25)	buc			166,33
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811capac50	Fiting polietilena (capac) D50	buc	1,0100	70,00	70,70
	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
97	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (VIII-25)	m2			32,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	452,66	26,71
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	80,00	0,24
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	20,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	154,00	1,11
98	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			705,00

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (VIII'-25, B12,5)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	25,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	450,00	470,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	10,00
99	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm	m			289,01
	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
	2521216716000d10	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110 (Tub de protectie)	m	1,0200	155,95	159,39
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,70	0,71
	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
100	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm	m			289,01
	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
	2521216716000d10	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110 (Tub de protectie)	m	1,0200	155,95	159,39
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,70	0,71
	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
101	AcF13A k=0,73	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 110 mm	buc			143,95
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	57,66	63,56
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	15,00	51,35
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	21,50	28,88
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	35,00	0,15
102		YIII'-31-4 (6 set)				
103	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11	m			289,01
	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
	2521216716000d10	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110 (Tub de protectie)	m	1,0200	155,95	159,39
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,70	0,71
	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
104		Banda de marcaj	m			1,05
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0000	1,05	1,05
105	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
106		Post de reglare P/ДHK-400(2) in set - 4 set				
107	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasi de 160 mm Pn 10 - montare OBM-100	buc			248,47
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	57,66	26,52
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	7,50	7,50
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
	2875274201100-1	Robinet cu trei cai cu mufa Dn=15 mm	buc	1,0000	33,34	33,34
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,0050	15,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	35,35	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	15,00	0,03
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	25,00	0,05
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	175,80	175,80
108	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 57 mm (cot)	buc			104,71
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2722103300000e57	Teava curbata (Cot) 57	buc	1,0000	20,63	20,63
	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
109	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 80 mm (cot)	buc			134,91
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2722103300000d80	Teava curbata (Cot) D80	buc	1,0000	50,83	50,83
	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
110	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 80x4,0 mm	m			169,91
	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	8,07
	2722103107000d89	Conducta de otel D89	m	1,0040	125,83	126,33
	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	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	25,50	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	13,00	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	10,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	10,00	0,09
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	27,45	0,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	15,00	0,03
	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	1,03
111	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 57x3,0 mm	m			114,29
	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
	2722103107000d57	Conducta de otel D57	m	1,0040	78,33	78,64
	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	27,45	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
112	RpCR27D1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua	m2			60,69

1	2	3	4	5	6	7
		straturi de email si un strat de lac				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	57,66	10,95
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	35,00	3,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1000	35,00	3,50
	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,1000	55,00	5,50
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1000	24,90	2,49
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
113	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			11,62
	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	0,53
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,0150	55,00	0,82
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	24,90	0,37
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
114	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet sferic cu flansa KIII-50-1,6-Φ)	buc			485,54
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274202100d57	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere D57	buc	1,0000	450,00	450,00
	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
	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
115	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm (robinet sferic 11B27π)	buc			596,46
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2875274202100d89	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere D89	buc	1,0000	500,00	500,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	1,50	24,00
	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
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	13,00	2,21
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,06
	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
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
117	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			197,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,77
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,35	55,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	34,90	3,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
118	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			416,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,23
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,35	183,85
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	34,90	12,54
119	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m			290,77
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	25,00	48,78
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	15,00	7,39
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	18,83	120,86
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	450,00	30,04
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	170,00	8,73
120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			307,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	170,00	195,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,40
121	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12,5	m3			761,09
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	450,00	465,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	115,00	28,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
122	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,06
	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	Sirna 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
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
123	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			197,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,83
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,35	55,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	34,90	3,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,39
124	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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			416,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,28
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,35	183,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	34,90	12,56
125	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			87,83
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	7,00	40,79
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	17,80	0,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		2. Lucrari de montare				
126	IA23A	Filtru de combustibil lichid (ΦΓ 50M)	buc			431,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=50 Pn 6	buc	2,0000	108,23	216,46
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	13,00	1,30
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,90	7,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5300	15,00	7,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	10,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
127	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			245,79
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	57,66	167,79
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	9,00	0,45
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	25,00	0,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	15,00	30,90
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	15,00	2,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	35,35	5,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	10,00	6,80
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm 4	kg	0,3200	15,00	4,80
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	25,00	15,00
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	25,00	6,25
128	08-02-472-1	Priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			3 016,19
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 657,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	14 500,00	30,21
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	38,33	23,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	120,00	16,79
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	55,00	172,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
129	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 22 mm	10 buc			1 838,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	10116022	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 22 mm	t	0,0810	14 700,00	1 190,70
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,33	29,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	55,00	139,70
		3. Utilaj				
130		Filtru ФГ 50M, Dn50 mm	buc			862,50
	0001	Filtru ФГ5 0M Dn=50mm	buc	1,0000	862,50	862,50
131		Post de reglare cu doua regulatoare tip RDNK-400	buc			20 000,00
	0002	Post de reglare cu doua regulatoare tip РДНК-400	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00

APROBAT:

Intocmit

"Dynamic Gas Group" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.