

**Lucrari de constructie a
gazoductului de presiune medie si
partial joasa prin satul
Lebedenco, r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
Gazoduct de presiune joasa si medie**

Valoarea de deviz 901 486,18 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea rețelelor				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,66	512,50 0,00	850,75 0,00
2	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3	0,38	807,50 0,00	306,85 0,00
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	7,92	79,90 0,00	632,81 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,34	103,60 103,60	656,81 656,81
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	1,69	327,00 0,00	552,63 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
6	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	1,69	1 292,26 443,56	2 183,92 749,61
7	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	42,24	15,59 15,59	658,52 658,52
8	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	42,24	39,22 37,72	1 656,55 1 593,19
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x3,6 mm PE80 SDR17,6	m	285,00	67,44 4,53	19 220,56 1 289,94
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	35,00	35,83 4,53	1 253,91 158,41
11	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50x3,5 mm	m	2,00	87,58 26,15	175,16 52,30
12	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de	m	90,00	78,46 26,15	7 061,69 2 353,57

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3,5 mm				
13	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x3,2 mm	m	63,00	62,36 26,15	3 928,62 1 647,50
14	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 25x3,2 mm	m	10,00	60,14 26,15	601,40 261,51
15	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20x2,8 mm	m	28,00	50,77 26,15	1 421,64 732,22
16	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	0,513	9,40 8,05	4,82 4,13
17	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	23,80	36,78 23,64	875,28 562,54
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	2,00	166,91 40,23	333,82 80,46

1	2	3	4	5	6	7
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	6,00	122,31 40,23	733,84 241,39
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	1,00	358,81 40,23	358,81 40,23
21		YIII-2-1 (2 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
22	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm PE80 SDR11	m	2,00	88,03 4,53	176,06 9,05
23	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	1,00	87,63 26,15	87,63 26,15
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	2,00	166,91 40,23	333,82 80,46
25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x50 mm	buc	2,00	312,52 40,23	625,04 80,46
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	2,00	358,81 40,23	717,62 80,46
27	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm	m	2,00	458,19 104,60	916,39 209,21

1	2	3	4	5	6	7
28	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20 mm	buc	2,00	466,42 197,64	932,85 395,28
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	15,28	25,90 10,56	395,74 161,37
30	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	2,00	62,85 58,34	125,70 116,67
31	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	0,02	1 121,32 193,62	22,43 3,87
32	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	2,00	80,46 80,46	160,93 160,93
33		YIII-17-1 (6 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
34	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	9,00	35,83 4,53	322,43 40,73
35	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	m	3,00	60,14 26,15	180,43 78,45
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevilte avind diametrul de 32 mm	buc	6,00	122,31 40,23	733,84 241,39

1	2	3	4	5	6	7
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32x25 mm	buc	6,00	155,13 40,23	930,79 241,39
38	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet 11ч36к)	buc	6,00	277,45 29,17	1 664,70 175,01
39	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	6,00	405,90 104,60	2 435,38 627,62
40	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	6,00	62,85 58,34	377,10 350,02
41	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	0,06	1 121,34 193,62	67,28 11,62
42	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	9,60	261,50 85,29	2 510,38 818,80
43	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	6,00	80,46 80,46	482,78 482,78
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	23,22	25,90 10,56	601,38 245,22
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x32mm	buc	6,00	522,93 40,23	3 137,60 241,39

1	2	3	4	5	6	7
46	YIII 4-4	Greutati pe gazoduct Dn63 (15 kg)	buc	19,00	15,00 0,00	285,00 0,00
47		YIII-31-4 (6 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
48	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11	m	15,00	361,44 85,29	5 421,65 1 279,38
49		Banda de marcaj	m	24,00	1,03 0,00	24,72 0,00
50	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	276,68 30,68	996,04 110,44
51		YIII-31-1 (6 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
52	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5,8 mm PE80 SDR11	m	15,00	248,28 85,29	3 724,24 1 279,38
53		Banda de marcaj	m	24,00	1,03 0,00	24,72 0,00
54	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	276,68 30,68	996,04 110,44
55	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (stalp de marcaj)	buc	3,00	122,30 52,30	366,90 156,90
56		YIII-33 (14 set)	SET	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
57	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm патрубок	m	3,08	50,77 26,15	156,37 80,54
58	RpCR27C 1	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	3,08	11,95 8,05	36,81 24,78
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	159,74	25,90 10,56	4 137,12 1 687,00
60	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,16	174,09 120,19	27,85 19,23
61	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	0,16	370,03 192,11	59,20 30,74
62	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	14,00	461,00 100,58	6 453,93 1 408,12
63		Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc	14,00	32,00 0,00	448,00 0,00
64	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	m3	0,42	1 121,72 193,62	471,12 81,32

1	2	3	4	5	6	7
		clasa.... B12,5				
65	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm (robinet sferic 11Б27П)	buc	14,00	258,05 29,17	3 612,70 408,35
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	554,35	25,90 10,56	14 357,15 5 854,43
67	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,52	174,09 120,19	90,53 62,50
68	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,52	370,03 192,11	192,41 99,90
69	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	2,00	1 121,62 193,62	2 243,24 387,23
70	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40 mm (cot la 90')	buc	17,00	76,83 56,32	1 306,16 957,52
71	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32 mm (cot la 90')	buc	12,00	132,75 56,32	1 593,03 675,90
72	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50x40 mm (reductie)	buc	1,00	86,33 56,32	86,33 56,32
73	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40x32 mm (reductie)	buc	1,00	84,12 56,32	84,12 56,32
74	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32x25 mm (reductie)	buc	1,00	78,41 56,32	78,41 56,32

1	2	3	4	5	6	7
75	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20 mm (reductie)	buc	7,00	74,00 56,32	518,02 394,27
76	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 25 mm	buc	1,00	62,85 58,34	62,85 58,34
77	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet sferic 11B27n)	buc	1,00	767,45 29,17	767,45 29,17
		Cheltuieli directe	lei		110 028,80	
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %		7 048,25	
		Cheltuieli de transport	4,00 %		2 690,49	
		Total	100,00 +		119 767,54	
		Cheltuieli de regie	10,00 %		11 976,75	
		Total	100,00 +		131 744,30	
		Beneficiu de deviz	3,00 %		3 952,33	
Total Montarea retelelor					135 696,63	
Incluziv salariu					31 325,56	
		2. Lucrari de montare				
78	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	14,00	40,64 35,20	569,00 492,84
		Cheltuieli directe	lei		569,00	
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %		110,89	
		Transportarea materialelor	4,00 %		3,05	
		Total	100,00 +		682,94	
		Cheltuieli de regie	50,00 %		246,42	
		Total	100,00 +		929,36	
		Beneficiu de deviz	3,00 %		27,88	
Total Lucrari de montare					957,24	
Incluziv salariu					492,84	
		3. Utilaj				
79		Contor de gaze BK-G4T	buc	14,00	741,66 0,00	10 383,24 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Utilaj						10 383,24
Incluziv salariu						0,00
		4. Montarea retelelor				
80	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,68	512,50 <hr/> 0,00	861,00 <hr/> 0,00
81	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,21	103,60 <hr/> 103,60	539,74 <hr/> 539,74
82	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	1,39	327,00 <hr/> 0,00	454,53 <hr/> 0,00
83	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	1,39	1 292,26 <hr/> 443,56	1 796,24 <hr/> 616,55
84	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	34,72	15,59 <hr/> 15,59	541,28 <hr/> 541,28
85	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	34,72	39,22 <hr/> 37,72	1 361,63 <hr/> 1 309,55
86	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	51,00	62,57 <hr/> 4,53	3 190,86 <hr/> 230,83

1	2	3	4	5	6	7
87	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	100,00	42,67 4,53	4 266,65 452,61
88	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	112,00	35,83 4,53	4 012,51 506,92
89	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3,5 mm	m	1,50	78,46 26,15	117,69 39,23
90	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20x2,8 mm	m	22,00	50,77 26,15	1 117,00 575,32
91	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	0,29	9,38 8,05	2,72 2,33
92	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,97	36,78 23,64	72,45 46,56
93	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	128,20 40,23	128,20 40,23
94	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena,	buc	6,00	122,31 40,23	733,84 241,39

1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de 32 mm				
95	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	348,71 40,23	348,71 40,23
96		YIII-1-3 (1 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
97	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	1,50	62,57 4,53	93,85 6,79
98	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	0,50	81,01 26,15	40,51 13,08
99	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	148,40 40,23	148,40 40,23
100	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 50x40 mm	buc	1,00	287,27 40,23	287,27 40,23
101	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,00	405,90 104,60	405,90 104,60
102	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	1,00	62,85 58,34	62,85 58,34
103	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	0,01	1 121,32 193,62	11,21 1,94

1	2	3	4	5	6	7
		betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5				
104	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,00	80,46 80,46	80,46 80,46
105	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3,87	25,90 10,56	100,23 40,87
106		YIII-17-1 (8 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
107	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	12,00	35,83 4,53	429,91 54,31
108	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	m	4,00	60,14 26,15	240,57 104,60
109	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	8,00	122,31 40,23	978,46 321,86
110	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32x25 mm	buc	8,00	155,13 40,23	1 241,06 321,86
111	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet 11ч3бк)	buc	8,00	277,45 29,17	2 219,60 233,35
112	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari	m	8,00	405,90	3 247,18

1	2	3	4	5	6	7
		de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm			104,60	836,83
113	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	8,00	62,85 58,34	502,80 466,69
114	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	1 121,34 193,62	89,71 15,49
115	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	12,80	261,50 85,29	3 347,17 1 091,74
116	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	8,00	80,46 80,46	643,71 643,71
117	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	30,96	25,90 10,56	801,84 326,97
118	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, tevine avind diametrul de 50x40mm	buc	1,00	518,73 40,23	518,73 40,23
119	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, tevine avind diametrul de 50x32mm	buc	1,00	518,73 40,23	518,73 40,23
120	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, tevine avind diametrul de 40x32mm	buc	5,00	385,75 40,23	1 928,73 201,16

1	2	3	4	5	6	7
121	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 50x40 mm	buc	1,00	240,98 40,23	240,98 40,23
122	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 40x32 mm	buc	2,00	188,80 40,23	377,59 80,46
123		YIII-31-3 (1 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
124	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11	m	2,50	302,44 85,29	756,10 213,23
125		Banda de marcaj	m	4,00	1,03 0,00	4,12 0,00
126	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,60	276,68 30,68	166,01 18,41
127		YIII-31-2 (4 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
128	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6,8 mm PE80 SDR11	m	10,00	262,78 85,29	2 627,75 852,92
129		Banda de marcaj	m	16,00	1,03 0,00	16,48 0,00
130	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	2,40	276,68 30,68	664,02 73,62

1	2	3	4	5	6	7
131		YIIIГ-31-1 (5 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
132	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5,8 mm PE80 SDR11	m	12,50	248,29 85,29	3 103,66 1 066,15
133		Banda de marcaj	m	20,00	1,03 0,00	20,60 0,00
134	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	3,00	276,68 30,68	830,03 92,03
135		YIIIГ-8-2 (metoda deschisa) - 1 set	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
136	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6,8 mm PE80 SDR11	m	6,50	262,78 85,29	1 708,04 554,40
137	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 75 mm	buc	1,00	138,40 75,94	138,40 75,94
138	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	1,00	423,13 90,52	423,13 90,52
139	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	0,05	276,44 30,68	13,82 1,53
140	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc	1,00	466,42 197,64	466,42 197,64

1	2	3	4	5	6	7
		(YIIIΓ-25)				
141	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm (YIIIΓ-25)	buc	1,00	292,32 40,23	292,32 40,23
142	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (YIIIΓ-25)	m2	0,55	102,34 4,02	56,29 2,21
143	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.... (YIIIΓ-25, B12,5)	m3	0,001	1 106,80 196,10	1,11 0,20
144		YIIIΓ-8-1 (metoda deschisa) - 3 set	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
145	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5,8 mm PE80 SDR11	m	21,50	248,28 85,29	5 338,08 1 833,77
146	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 63 mm	buc	3,00	138,40 75,94	415,20 227,81
147	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 (YIIIΓ-25)	buc	3,00	423,12 90,52	1 269,35 271,57
148	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 (YIIIΓ-25)	m3	0,15	276,60 30,68	41,49 4,60

1	2	3	4	5	6	7
149	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIIIΓ-25)	buc	3,00	466,42 197,64	1 399,27 592,92
150	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm (YIIIΓ-25)	buc	3,00	292,32 40,23	876,96 120,70
151	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (YIIIΓ-25)	m2	1,65	102,36 4,02	168,90 6,64
152	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.... (YIIIΓ-25, B12,5)	m3	0,003	1 121,80 194,43	3,37 0,58
153	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (stalp de marcaj)	buc	3,00	122,30 52,30	366,90 156,90
154		YIIIΓ-33 (10 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
155	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm патрубок	m	2,20	50,77 26,15	111,70 57,53
156	RpCR27C 1	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	2,20	11,95 8,05	26,29 17,70

1	2	3	4	5	6	7
157	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	114,10	25,90 10,56	2 955,08 1 205,00
158	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,11	174,09 120,19	19,15 13,22
159	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	0,11	370,03 192,11	40,70 21,13
160	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	10,00	461,00 100,58	4 609,95 1 005,80
161		Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc	10,00	0,00 0,00	0,00 0,00
162	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	0,30	1 121,60 193,62	336,48 58,08
163	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm (robinet sferic 11Б27п)	buc	10,00	258,05 29,17	2 580,50 291,68
164	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	27,60	25,90 10,56	714,81 291,48
165	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,03	174,09 120,19	5,22 3,61
166	IzD04A	Vopsirea confectiilor si	t	0,03	370,03	11,10

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina			192,11	5,76
167	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți 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	1 121,34 193,62	89,71 15,49
168	GB01A	Robinet cu flanșe Pn 10-16, având Dn 40 mm (robinet sferic 11B27Π)	buc	1,00	529,95 29,17	529,95 29,17
169	GD05A	Curba de sudare, montată la tevi, având Dn 25x20 mm (reducție)	buc	8,00	74,00 56,32	592,02 450,60
		Cheltuieli directe	lei			71 893,01
		Asigurări sociale și medicale	22,50 %			4 578,71
		Cheltuieli de transport	4,00 %			1 620,89
		Total	100,00 +			78 092,60
		Cheltuieli de regie	10,00 %			7 809,26
		Total	100,00 +			85 901,86
		Beneficiu de deviz	3,00 %			2 577,06
		Total Montarea rețelelor				88 478,92
		Incluziv salariu				20 349,82
		5. Lucrări de montare				
170	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placă de contor existentă, racordurile având diametrul de 1"	buc	10,00	40,64 35,20	406,43 352,03
		Cheltuieli directe	lei			406,43
		Asigurări sociale și medicale	22,50 %			79,21
		Cheltuieli de transport	4,00 %			2,18
		Total	100,00 +			487,81
		Cheltuieli de regie	50,00 %			176,01

1	2	3	4	5	6	7
Total			100,00 +		663,83	
Beneficiu de deviz			3,00 %		19,91	
Total Lucrari de montare					683,74	
Incluziv salariu					352,03	
6. Utilaj						
171		Contor de gaze BK-G4T	buc	10,00	741,66	7 416,60
					0,00	0,00
Total Utilaj					7 416,60	
Incluziv salariu					0,00	
7. Montarea retelelor						
172	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	27,20	66,38	1 805,61
					66,38	1 805,61
173	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	19,20	15,59	299,33
					15,59	299,33
174	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	19,20	39,22	752,98
					37,72	724,18
175	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 65x4,0 mm	m	310,00	105,01	32 554,07
					32,19	9 977,54

1	2	3	4	5	6	7
176	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50x3,5 mm	m	185,00	89,09 26,15	16 480,82 4 837,90
177	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3,5 mm	m	78,00	81,01 26,15	6 319,04 2 039,76
178	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x3,2 mm	m	75,00	71,35 26,15	5 351,62 1 961,31
179	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 25x3,2 mm	m	84,00	60,14 26,15	5 051,78 2 196,67
180	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20x2,8 mm	m	60,00	50,77 26,15	3 046,37 1 569,05
181	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	23,00	62,57 4,53	1 439,02 104,10

1	2	3	4	5	6	7
182	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	0,815	9,39 8,05	7,66 6,56
183	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	142,67	36,78 23,64	5 246,87 3 372,19
184		YIII-33 (20 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
185	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm патрубок	m	4,40	50,77 26,15	223,40 115,06
186	RpCR27C 1	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	4,40	11,95 8,05	52,59 35,40
187	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	228,20	25,90 10,56	5 910,17 2 410,00
188	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,23	174,09 120,19	40,04 27,64
189	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	0,23	370,03 192,11	85,11 44,18

1	2	3	4	5	6	7
190	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	20,00	461,00 100,58	9 219,90 2 011,60
191		Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc	20,00	32,00 0,00	640,00 0,00
192	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	0,60	1 121,61 193,62	672,96 116,17
193	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm (robinet sferic 11Б27П)	buc	20,00	258,05 29,17	5 161,00 583,36
194	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 364,50	25,90 10,56	61 238,33 24 971,25
195	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	2,36	174,09 120,19	410,85 283,66
196	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	2,36	370,03 192,11	873,27 453,37
197	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	8,00	1 121,64 193,62	8 973,11 1 548,93
198	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 65 mm (cot la 90')	buc	44,00	96,83	4 260,64

1	2	3	4	5	6	7
					56,32	2 478,29
199	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot la 90')	buc	34,00	88,49	3 008,76
					56,32	1 915,04
200	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40 mm (cot la 90')	buc	12,00	76,83	921,99
					56,32	675,90
201	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32 mm (cot la 90')	buc	16,00	132,75	2 124,04
					56,32	901,20
202	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25 mm (cot la 90')	buc	8,00	71,83	574,66
					56,32	450,60
203	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 65x50 mm (reductie)	buc	1,00	89,83	89,83
					56,32	56,32
204	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50x40 mm (reductie)	buc	1,00	86,33	86,33
					56,32	56,32
205	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40x32 mm (reductie)	buc	1,00	84,12	84,12
					56,32	56,32
206	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32x25 mm (reductie)	buc	1,00	78,41	78,41
					56,32	56,32
207	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40x25 mm (reductie)	buc	1,00	82,91	82,91
					56,32	56,32
208	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20 mm (reductie)	buc	1,00	74,00	74,00
					56,32	56,32
209	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 25 mm	buc	1,00	62,85	62,85
					58,34	58,34
210	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm (robinet sferic 11B27n)	buc	1,00	879,97	879,97
					60,35	60,35
211		YIII-17-3 (2 set)	SET	0,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
212	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata	m	3,00	62,57	187,70

1	2	3	4	5	6	7
		in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11			4,53	13,58
213	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm	m	1,00	81,01 26,15	81,01 26,15
214	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	148,40 40,23	296,79 80,46
215	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 50x40 mm	buc	2,00	287,27 40,23	574,54 80,46
216	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet 11ч3бк)	buc	2,00	354,95 29,17	709,90 58,34
217	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	2,00	405,90 104,60	811,79 209,21
218	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	2,00	62,85 58,34	125,70 116,67
219	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	0,02	1 121,32 193,62	22,43 3,87
220	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul	m	3,20	261,50 85,29	836,79 272,93

1	2	3	4	5	6	7
		de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6				
221	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	2,00	80,46 80,46	160,93 160,93
222	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7,74	25,90 10,56	200,46 81,74
223		YIIIГ-8-3 (metoda inchisa) - 1 set	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
224	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 90x8,2 mm	m	15,50	349,70 119,69	5 420,31 1 855,20
225	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 90 mm	buc	1,00	3 147,61 2 447,61	3 147,61 2 447,61
226	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 90 mm	buc	1,00	138,40 75,94	138,40 75,94
227	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	1,00	423,13 90,52	423,13 90,52
228	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	0,05	276,44 30,68	13,82 1,53
229	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIIIГ-25)	buc	1,00	466,42 197,64	466,42 197,64
230	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	1,00	292,32	292,32

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune între teava și fitting (capac) din polietilena, tevide având diametrul de 50 mm (YIIIΓ-25)			40,23	40,23
231	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (YIIIΓ-25)	m2	0,55	102,34 4,02	56,29 2,21
232	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în 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.... (YIIIΓ-25, B12,5)	m3	0,001	1 106,80 196,10	1,11 0,20
233		YIIIΓ-31-3 (2 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
234	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul având diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11	m	5,00	302,44 85,29	1 512,20 426,46
235		Banda de marcaj	m	8,00	0,00 0,00	0,00 0,00
236	AcF03A	Umpluturi în 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	1,20	276,68 30,68	332,01 36,81
237	DF18B	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (stalp de marcaj)	buc	2,00	122,30 52,30	244,60 104,60
Cheltuieli directe			lei			200 240,69
Asigurari sociale și medicale				22,50 %		16 820,05
Cheltuieli de transport				4,00 %		4 715,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total				221 775,87
		Cheltuieli de regie				22 177,59
		Total				243 953,45
		Beneficiu de deviz				7 318,60
Total Montarea retelelor						251 272,06
Incluziv salariu						74 755,79
8. Lucrari de montare						
238	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	20,00	40,64 35,20	812,86 704,06
Cheltuieli directe lei 812,86						
Asigurari sociale si medicale 22,50 % 158,41						
Cheltuieli de transport 4,00 % 4,35						
Total 100,00 + 975,63						
Cheltuieli de regie 50,00 % 352,03						
Total 100,00 + 1 327,66						
Beneficiu de deviz 3,00 % 39,83						
Total Lucrari de montare						1 367,49
Incluziv salariu						704,06
9. Utilaj						
239		Contor de gaze BK-G4T	buc	20,00	741,66 0,00	14 833,20 0,00
Total Utilaj						14 833,20
Incluziv salariu						0,00
10. Montarea retelelor						
240	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	3,34	512,50 0,00	1 711,75 0,00
241	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,32	103,60 103,60	1 069,13 1 069,13

1	2	3	4	5	6	7
242	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	2,75	327,00 0,00	899,25 0,00
243	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	2,75	1 292,26 443,56	3 553,71 1 219,78
244	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	68,77	15,59 15,59	1 072,12 1 072,12
245	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	68,77	39,22 37,72	2 696,99 2 593,83
246	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm PE80 SDR11	m	125,00	88,03 4,53	11 004,02 565,76
247	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	343,00	62,57 4,53	21 460,13 1 552,45
248	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	48,00	42,67 4,53	2 047,99 217,25
249	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	5,00	35,83 4,53	179,13 22,63
250	GC03A	Proba de rezistenta si regim,	1 km	0,521	9,40	4,90

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm			8,05	4,19
251	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	2,00	166,91 40,23	333,82 80,46
252	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	148,40 40,23	445,19 120,70
253	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	128,20 40,23	128,20 40,23
254	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	122,31 40,23	122,31 40,23
255		YIII-6 (IIIIC-KT) - 1 set	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
256	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (racord SA) din polietilena, tevine avind diametrul de 75x63 mm	buc	1,00	242,20 50,29	242,20 50,29
257	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	1,00	166,91 40,23	166,91 40,23
258	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	1,00	423,13 90,52	423,13 90,52
259	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea	buc	1,00	466,42	466,42

1	2	3	4	5	6	7
		scaparilor de gaze sub 32 mm PE			197,64	197,64
260	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	0,041	1 122,95 193,68	46,04 7,94
261	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2,10	15,32 3,97	32,17 8,34
262	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	0,55	102,34 4,02	56,29 2,21
263	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,02	340,66 45,26	6,81 0,91
264		Липкая лента	m	1,50	3,50 0,00	5,25 0,00
265		УПГ-21-4 (1 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
266	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	0,46	1 121,69 193,62	515,98 89,06
267	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	3,30	165,28 85,49	545,43 282,13

1	2	3	4	5	6	7
268	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 B7,5	m3	0,16	910,38 226,31	145,66 36,21
269	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Люк	buc	1,00	231,08 35,20	231,08 35,20
270	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc	4,00	122,30 52,30	489,21 209,21
271	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (кран шаровый ПЭ) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	1,00	6 275,73 40,23	6 275,73 40,23
272	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	2,00	166,91 40,23	333,82 80,46
273	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	2,00	358,81 40,23	717,62 80,46
274	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (racord SA) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x32 mm	buc	1,00	317,57 40,23	317,57 40,23
275	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, tevine avind diametrul de 50x40mm	buc	1,00	518,73 40,23	518,73 40,23
276		УПГ-1-1 (1 set)	SET	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
277	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	1,50	35,83 4,53	53,74 6,79
278	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	m	0,50	60,14 26,15	30,07 13,08
279	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	122,31 40,23	122,31 40,23
280	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32x25 mm	buc	1,00	155,13 40,23	155,13 40,23
281	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,00	405,90 104,60	405,90 104,60
282	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	1,00	62,85 58,34	62,85 58,34
283	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	0,01	1 121,32 193,62	11,21 1,94
284	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,00	80,46 80,46	80,46 80,46

1	2	3	4	5	6	7
285	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3,87	25,90 10,56	100,23 40,87
286		YIII-1-2 (1 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
287	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	1,50	42,67 4,53	64,00 6,79
288	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm	m	0,50	71,36 26,15	35,68 13,08
289	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	128,20 40,23	128,20 40,23
290	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 40x32 mm	buc	1,00	228,36 40,23	228,36 40,23
291	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,00	405,90 104,60	405,90 104,60
292	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	1,00	62,85 58,34	62,85 58,34
293	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	m3	0,01	974,68 193,62	9,75 1,94

1	2	3	4	5	6	7
		conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5				
294	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,00	80,46 80,46	80,46 80,46
295	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3,87	25,90 10,56	100,23 40,87
296		YIII-1-3 (1 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
297	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	1,50	56,23 4,53	84,34 6,79
298	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	0,50	81,01 26,15	40,51 13,08
299	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	148,40 40,23	148,40 40,23
300	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 50x40 mm	buc	1,00	287,27 40,23	287,27 40,23
301	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,00	405,90 104,60	405,90 104,60
302	GD08A	Capac bombat din tabla de otel	buc	1,00	62,85	62,85

1	2	3	4	5	6	7
		sudat, la tevi, avind Dn 20 mm			58,34	58,34
303	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	0,01	1 121,32 193,62	11,21 1,94
304	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,00	80,46 80,46	80,46 80,46
305	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3,87	25,90 10,56	100,23 40,87
306	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x50 mm	buc	1,00	270,43 40,23	270,43 40,23
307	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet sferic cu flansa KИИГ-25-1,6Φ)	buc	3,00	946,62 29,17	2 839,85 87,50
308		YИИГ-8-4 (metoda deschisa) - 1 set	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
309	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11	m	8,00	361,44 85,29	2 891,54 682,33
310	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 110 mm	buc	1,00	138,40 75,94	138,40 75,94
311	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare,	buc	1,00	423,13 90,52	423,13 90,52

1	2	3	4	5	6	7
		necarosabil tip I (YIIIГ-25)				
312	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	0,05	276,44 30,68	13,82 1,53
313	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIIIГ-25)	buc	1,00	466,42 197,64	466,42 197,64
314	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm	buc	1,00	224,15 40,23	224,15 40,23
315	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (YIIIГ-25)	m2	0,55	102,34 4,02	56,29 2,21
316	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	0,001	1 106,80 196,10	1,11 0,20
317		YIIIГ-8-4 (metoda inchisa) - 1 set	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
318	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 110x10,0 mm	m	32,00	407,60 119,69	13 043,22 3 830,09
319	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 110 mm	buc	1,00	3 147,61 2 447,61	3 147,61 2 447,61
320	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si	buc	1,00	138,40	138,40

1	2	3	4	5	6	7
		cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 110 mm			75,94	75,94
321	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 (YIIIΓ-25)	buc	1,00	423,13 90,52	423,13 90,52
322	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 (YIIIΓ-25)	m3	0,05	276,44 30,68	13,82 1,53
323	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIIIΓ-25)	buc	1,00	466,42 197,64	466,42 197,64
324	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm (YIIIΓ-25)	buc	1,00	292,32 40,23	292,32 40,23
325	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (YIIIΓ-25)	m2	0,55	102,34 4,02	56,29 2,21
326	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.... (YIIIΓ-25, B12,5)	m3	0,001	1 106,80 196,10	1,11 0,20
327		YIIIΓ-8-3 (metoda deschisa) - 3 set	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
328	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11	m	45,00	302,44 85,29	13 609,83 3 838,13

1	2	3	4	5	6	7
329	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 90 mm	buc	3,00	138,40 75,94	415,20 227,81
330	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	3,00	423,12 90,52	1 269,35 271,57
331	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,15	276,60 30,68	41,49 4,60
332	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIIIГ-25)	buc	3,00	466,42 197,64	1 399,27 592,92
333	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm (YIIIГ-25)	buc	3,00	292,32 40,23	876,96 120,70
334	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (YIIIГ-25)	m2	1,65	102,36 4,02	168,90 6,64
335	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	0,003	1 121,80 194,43	3,37 0,58
336		YIIIГ-8-2 (metoda inchisa) - 1 set	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
337	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD),	m	25,00	310,77 119,69	7 769,28 2 992,26

1	2	3	4	5	6	7
		executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 75x6,8 mm				
338	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 75 mm	buc	1,00	3 147,61 2 447,61	3 147,61 2 447,61
339	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 75 mm	buc	1,00	138,40 75,94	138,40 75,94
340	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	1,00	423,13 90,52	423,13 90,52
341	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	0,05	276,44 30,68	13,82 1,53
342	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIIIГ-25)	buc	1,00	466,42 197,64	466,42 197,64
343	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm (YIIIГ-25)	buc	1,00	292,32 40,23	292,32 40,23
344	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (YIIIГ-25)	m2	0,55	102,34 4,02	56,29 2,21
345	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	m3	0,001	1 106,80 196,10	1,11 0,20

1	2	3	4	5	6	7
		clasa.... (YIIIГ-25, B12,5)				
346		YIIIГ-31-3 (3 set)	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
347	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11	m	7,50	302,44 85,29	2 268,31 639,69
348		Banda de marcaj	m	12,00	0,00 0,00	0,00 0,00
349	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	1,80	276,68 30,68	498,02 55,22
350		Post de reglare FES-50(2) in set - 2 set	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
351	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32 mm (cot la 90')	buc	2,00	132,75 56,32	265,51 112,65
352	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc	8,00	163,19 25,14	1 305,48 201,16
353	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50x3,5 mm	m	2,00	89,09 26,15	178,17 52,30
354	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot la 90')	buc	2,00	88,49 56,32	176,99 112,65
355	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50x32 mm (reductie)	buc	4,00	85,62 56,32	342,49 225,30

1	2	3	4	5	6	7
356	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20 mm (reductie)	buc	2,00	74,00 56,32	148,01 112,65
357	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 32x2,5 mm	m	2,00	66,38 26,15	132,75 52,30
358	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet sferic cu mufa)	buc	4,00	279,95 29,17	1 119,80 116,67
359	RpCR27C 1	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	4,00	11,95 8,05	47,81 32,19
360	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	14,00	284,15 65,38	3 978,08 915,28
361	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	60,24	25,90 10,56	1 560,16 636,19
362	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,28	174,09 120,19	48,75 33,65
363	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu	t	0,28	370,03 192,11	103,61 53,79

1	2	3	4	5	6	7
		pensula de mina				
364	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) металочерепица	m2	1,60	183,37 57,83	293,38 92,53
365	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,32	362,94 49,79	116,14 15,93
366	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12,5	m3	0,70	1 013,04 226,30	709,13 158,41
367		Post de reglare FL-25(2) in set - 1 set	SET	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
368	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32 mm (cot la 90')	buc	1,00	132,75 56,32	132,75 56,32
369	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc	4,00	163,19 25,14	652,74 100,58
370	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 40x3,5 mm	m	1,00	78,46 26,15	78,46 26,15
371	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40 mm (cot la 90')	buc	1,00	76,83 56,32	76,83 56,32
372	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40x25 mm (reductie)	buc	2,00	82,91 56,32	165,83 112,65
373	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20 mm (reductie)	buc	1,00	74,00 56,32	74,00 56,32

1	2	3	4	5	6	7
374	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 32x2,5 mm	m	1,00	66,38 26,15	66,38 26,15
375	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet sferic cu mufa)	buc	2,00	279,95 29,17	559,90 58,34
376	RpCR27C 1	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	2,00	11,95 8,05	23,90 16,09
377	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	7,00	284,15 65,38	1 989,03 457,64
378	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	30,12	25,90 10,56	780,08 318,09
379	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,14	174,09 120,19	24,37 16,83
380	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,14	370,03 192,11	51,80 26,90
381	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru	m2	0,80	183,37	146,69

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) металлочерепица			57,83	46,27
382	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,16	362,94 49,79	58,07 7,97
383	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12,5	m3	0,35	1 012,94 226,31	354,53 79,21
384	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (stalp de marcaj)	buc	6,00	122,30 52,30	733,81 313,81
385	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40x25 mm (reductie)	buc	1,00	82,91 56,32	82,91 56,32
386	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32x25 mm (reductie)	buc	1,00	78,41 56,32	78,41 56,32
387	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc	3,00	163,19 25,14	489,56 75,44
388	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 32x2,5 mm	m	0,75	66,37 26,15	49,78 19,61
389	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 38x3,0 mm	m	0,75	67,40 26,15	50,55 19,61

1	2	3	4	5	6	7
390	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 48x3,0 mm	m	0,75	86,92 26,15	65,19 19,61
391	RpCR27C 1	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	2,25	11,96 8,05	26,90 18,10
392		Demolare si restabilirea drumului de pietris (25,0 m2)	m2	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
393	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	25,00	6,54 6,54	163,44 163,44
394	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,00	340,66 45,26	1 703,31 226,31
395	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% возврат	m3	8,75	362,94 49,79	3 175,70 435,64
396		Demolare si restabilirea drumului de asfalt (2,5 m2)	m2	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
397	DG05A k=3	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (gr.9 cm)	m2	2,50	81,47 81,47	203,67 203,67
398	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	2,50	6,54 6,54	16,34 16,34
399	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,25	340,66	85,17

1	2	3	4	5	6	7
					45,26	11,32
400	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% возврат	m3	0,625	362,97 49,79	226,85 31,12
401	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	2,50	184,87 7,04	462,18 17,60
402	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	2,50	162,09 6,03	405,23 15,09
Cheltuieli directe			lei		143 170,28	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		8 254,14	
Cheltuieli de transport			4,00 %		3 536,84	
Total			100,00 +		154 961,26	
Cheltuieli de regie			10,00 %		15 496,13	
Total			100,00 +		170 457,39	
Beneficiu de deviz			3,00 %		5 113,72	
Total Montarea retelelor					175 571,11	
Incluziv salariu					36 685,09	
11. Lucrari de montare						
403	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	3,00	689,63 146,34	2 068,90 439,03
404	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (датчик перепада давления ДПД)	buc	6,00	611,05 191,10	3 666,31 1 146,61
405	IA23A	Filtru de combustibil lichid 25 mm	buc	6,00	322,49 155,90	1 934,92 935,39
406	08-02-472 -1	Priza de pamint orizontala din otel rotund cu diametrul de 16 mm	100 m	0,36	2 376,77 955,51	855,64 343,98
407	08-02-471 -4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 22 mm	10 buc	0,60	1 696,54 416,90	1 017,92 250,14

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			9 543,69
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			700,91
		Cheltuieli de transport	4,00 %			248,88
		Total	100,00 +			10 493,48
		Cheltuieli de regie	50,00 %			1 557,58
		Total	100,00 +			12 051,07
		Beneficiu de deviz	3,00 %			361,53
Total Lucrari de montare						12 412,60
Incluziv salariu						3 115,16
		12. Utilaj				
408		Post de reglare cu doua reglatoare tip FES-50	buc	2,00	11 029,17 0,00	22 058,34 0,00
409		Post de reglare cu doua reglatoare tip FL-25	buc	1,00	6 833,33 0,00	6 833,33 0,00
410		Датчик перепада давления ДПД	buc	6,00	3 050,00 0,00	18 300,00 0,00
411		Filtru ФГ 25М, Dn25 mm	buc	6,00	829,00 0,00	4 974,00 0,00
Total Utilaj						52 165,67
Incluziv salariu						0,00
		Cheltuieli directe	lei			751 238,49
		TVA	20,00 %			150 247,70

Total deviz: **901 486,18**
Incluziv salariu **167 780,35**

Intocmit (SRL "GAZENERGOEXPERT")
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria s.Lebedenco, r-l Cahul)
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Lucrari de constructie a
gazoductului de presiune medie
si partial joasa prin satul
Lebedenco, r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
Gazoduct de presiune joasa si medie**

Valoarea de deviz 901 486,18 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 № 1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	11,81	50,29	594,13
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	50,00	50,29	2 514,50
3.	7112020030100	Specialist	h-om	52,22	50,29	2 625,96
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	21,28	50,29	1 070,17
5.	7123010010200	Betonist	h-om	46,51	50,29	2 339,20
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,16	50,29	7,92
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	26,88	50,29	1 351,80
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,08	50,29	154,89
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,78	50,29	240,64
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,18	50,29	59,24
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	22,30	50,29	1 121,47
12.	7134050013250	Izolator	h-om	16,61	50,29	835,32
13.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	51,29	50,29	2 579,37
14.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	191,36	50,29	9 623,49
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	160,20	50,29	8 056,46
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om	359,68	50,29	18 088,17
17.	7137010011510	Electromontor	h-om	35,20	50,29	1 770,21
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,33	50,29	117,22
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	50,73	50,29	2 551,45
20.	7212030022700	Sudor	h-om	258,92	50,29	13 021,10
21.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	127,52	50,29	6 413,18
22.	7213050013100	Tinichiu	h-om	2,16	50,29	108,63
23.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	285,23	50,29	14 344,31
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	689,99	50,29	34 699,63
25.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	42,72	50,29	2 148,50
26.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	268,56	50,29	13 505,88
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	356,87	50,29	17 946,85
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	185,92	50,29	9 349,78
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,54	50,29	27,05

30.	9312040019600	Sapator	h-om	10,22	50,29	513,84
			Total manopera			167 780,35

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	54,47	4,00	217,89
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,08	11 200,00	915,04
3.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	70 000,00	133,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,68	36,45	24,93
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,29	1 450,00	427,75
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,62	1 600,00	998,40
7.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	3,00	20,00	60,00
8.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 1 1/4 ds	buc	3,00	25,00	75,00
9.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	3,00	15,00	45,00
10.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	3,00	32,00	96,00
11.	123456-1	Greutati pe gazoduct Dn63 (15 kg)	buc	19,00	15,00	285,00
12.	123456-10	Датчик перепада давления ДПД	buc	6,00	3 050,00	18 300,00
13.	123456-11	Filtru ФГ 25М, Dn25 mm	buc	6,00	829,00	4 974,00
14.	123456-2	Banda de marcaj	m	88,00	1,03	90,64
15.	123456-3	Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc	34,00	32,00	1 088,00
16.	123456-4	Contor de gaze ВК-Г4Т	buc	44,00	741,66	32 633,04
17.	123456-7	Липкая лента	m	1,50	3,50	5,25
18.	123456-8	Post de reglare cu doua reglatoare tip FES-50	buc	2,00	11 029,17	22 058,34
19.	123456-9	Post de reglare cu doua reglatoare tip FL-25	buc	1,00	6 833,33	6 833,33
20.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,08	245,00	264,18
21.	1411122201752	Piatra sparta	m3	11,33	245,00	2 776,66
22.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	2,24	120,00	268,80
23.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,03	380,00	13,30
24.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	1,54	245,00	377,30
25.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,31	240,00	6 075,50
26.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	3,52	240,00	844,80
27.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	522,00	9,00	4 698,00
28.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,09	18,00	1,62
29.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,11	21,00	2,27
30.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,02	6,00	84,12
31.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	8,76	6,00	52,56
32.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,10	168,00	16,63
33.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,00	184,00	184,00
34.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 251,72	0,90	1 126,55
35.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01	2 875,00	18,98
36.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,07	2 875,00	189,75
37.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	2 875,00	18,98
38.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,02	2 850,00	62,70
39.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	176,51	3,00	529,52
40.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,74	17,00	80,58
41.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	4,77	17,00	81,08
42.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	33,00	20,00	660,00
43.	2320166200676	White spirit	kg	8,54	32,00	273,21
44.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	2,16	187,00	403,92
45.	2320187315789	Decofrol	kg	0,40	32,00	12,67
46.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	51,64	2,00	103,28
47.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	99,00	2,00	198,00

48.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	63,06	3,20	201,78
49.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	172,69	3,00	518,06
50.	2416526101467	Mastic	kg	17,39	1,50	26,08
51.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	34,02	32,00	1 088,79
52.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	19,92	32,00	637,31
53.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,49	32,00	15,55
54.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	22,00	32,00	704,00
55.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,27	32,00	8,61
56.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,00	44,00	88,00
57.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,69	32,00	214,23
58.	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,27	140,00	37,66
59.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	25,60	28,00	716,88
60.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,27	28,00	7,53
61.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	2,64	28,00	73,92
62.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	5,05	28,00	141,49
63.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,27	23,00	6,19
64.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,15	20,00	3,00
65.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	17,60	18,00	316,80
66.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	5,85	17,90	104,72
67.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,08	29,60	31,97
68.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	1,35	17,90	24,12
69.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,45	184,00	82,80
70.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,13	12,00	1,51
71.	25212110x10sdr11	Teava din polietilena PE80 SDR11 D= 110x10,0 mm	m	15,33	180,17	2 762,11
72.	252121110x10.0-sdr11	Teava din polietilena D = 110x10,0 mm PE80 SDR11	m	8,18	180,17	1 473,12
73.	25212132x3.0-sdr11	Teava polietilena D= 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	168,50	17,40	2 931,97
74.	25212132x3.2-sdr11	Teava polietilena D = 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	5,01	17,40	87,26
75.	25212140x3.7-sdr11	Teava polietilena D = 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	149,95	24,22	3 631,75
76.	25212150x4.6-sdr11	Teava polietilena D = 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	422,76	44,06	18 627,00
77.	252121632x3.2-sdr11	Teava polietilena D = 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	1,50	17,40	26,18
78.	25212163x3.6-sdr17,6	Teava polietilena D= 63x3,6 mm PE80 SDR17,6	m	285,85	48,92	13 984,03
79.	25212163x5.8-sdr11	Teava polietilena D= 63x5,8 mm PE80 SDR11	m	164,69	69,45	11 437,41
80.	25212163x5.8sdr11	Teava din polietilena D = 63x5,8 mm PE80 SDR11	m	12,78	69,46	887,39
81.	252121650x4.6-sdr11	Teava polietilena D = 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	1,50	37,74	56,78
82.	2521216701d100	Teava din otel D= 100 mm	m	19,38	98,60	1 910,87
83.	2521216701Tub100	Teava din otel D = 100 mm	m	1,02	98,60	100,57
84.	2521216701Tub150	Teava din otel D = 150 mm	m	2,04	149,87	305,73
85.	25212167110x10.0	Teava de otel sau polietilena D = 110 x 10,0 mm	m	32,10	180,17	5 782,74
86.	25212167175x6.8	Teava de otel sau polietilena D = 75x6,8 mm	m	25,07	83,63	2 097,02
87.	252121671d90x8.2	Teava de otel sau polietilena D = 90x8,2 mm	m	15,55	122,44	1 903,51
88.	252121690x5.2sdr17.6	Teava din polietilena D = 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	22,89	82,38	1 885,98

89.	252121690x8.2-sdr11	Teava din polietilena D = 90x8,2 mm PE80 SDR11	m	58,77	122,44	7 195,47
90.	25212175x6.8-sdr11	Teava polietilena D= 75x6,8 mm PE80 SDR11	m	16,86	83,63	1 410,31
91.	25212190x5.2-sdr17.6	Teava din polietilena D = 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	3,27	82,38	269,42
92.	2521290x8.2sdr11	Teava din polietilena PE80 SDR11 D= 90x8,2 mm	m	2,56	122,44	312,85
93.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	47,37	158,33	7 500,09
94.	2523156713cap50	Fiting polietilena (capac) D = 50 mm	buc	5,05	225,83	1 140,44
95.	2523156713cot63	Fiting polietilena (cot) D = 63 mm	buc	2,02	291,66	589,15
96.	2523156713cot90-50	Fiting polietilena (cot 90') D= 50 mm	buc	1,01	281,66	284,48
97.	2523156713cot90-63	Fiting polietilena (cot 90') D= 63 mm	buc	3,03	291,66	883,73
98.	2523156713K63	кран шаровый ПЭ D = 63 mm	buc	1,01	6 150,00	6 211,50
99.	2523156713mufa32	Fiting polietilena (mufa) D = 32 mm	buc	28,28	57,50	1 626,10
100.	2523156713mufa40	Fiting polietilena (mufa) D= 40 mm	buc	3,03	63,33	191,89
101.	2523156713mufa50	Fiting polietilena (mufa) D= 50 mm	buc	7,07	83,33	589,14
102.	2523156713mufa63	Fiting polietilena (mufa) D= 63 mm	buc	9,09	101,66	924,09
103.	2523156713TR32x25	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D = 32x25 mm	buc	15,15	90,00	1 363,50
104.	2523156713TR40x32	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D= 40x32 mm	buc	1,01	162,50	164,13
105.	2523156713TR50x40	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D = 50x40 mm	buc	4,04	220,83	892,15
106.	2523156713TR63x50	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D = 63x50 mm	buc	2,02	245,83	496,58
107.	252315671cap50	Fiting polietilena (capac) D = 50 mm	buc	5,05	225,83	1 140,44
108.	252315671R40x32	Fiting polietilena (reductie) D = 40x32 mm	buc	2,02	123,33	249,13
109.	252315671R50x40	Fiting polietilena (reductie) D = 50x40 mm	buc	1,01	175,00	176,75
110.	252315671R63x50	Fiting polietilena (reductie) D = 63x50 mm	buc	1,01	204,16	206,20
111.	252315671teuR40x32	Fiting polietilena (teu redus) D = 40x32 mm	buc	5,05	318,33	1 607,57
112.	252315671teuR50x32	Fiting polietilena (teu redus) D = 50x32 mm	buc	1,01	450,00	454,50
113.	252315671teuR50x40	Fiting polietilena (teu redus) D = 50x40 mm	buc	1,01	450,00	454,50
114.	252315671teuR63x32	Fiting polietilena (teu redus) D = 63x32 mm	buc	6,06	454,16	2 752,21
115.	2523156RSA63x32	Racord SA D= 63x32 mm	buc	1,01	250,83	253,34
116.	2523156RSA75x63	Racord SA D = 75x63 mm	buc	1,01	158,33	159,91
117.	2523156TRed50x40	Fiting polietilena (teu redus) D = 50x40 mm	buc	1,01	450,00	454,50
118.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,25	60,00	15,12
119.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	66,00	1,40	92,40
120.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	208,62	1,40	292,07
121.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	12,36	98,00	1 211,52
122.	2663102100000	Beton	m3	0,01	659,00	6,85
123.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,40	675,00	946,28
124.	2663102100b12.5	Beton B12,5	m3	12,61	800,00	10 088,88
125.	2663102100b7.5	Beton B7,5	m3	0,17	576,00	95,39
126.	2663102100c12.	Beton C12,5	m3	1,09	675,00	733,73

	5					
127.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	1,35	16,00	21,56
128.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	14,70	14,00	205,80
129.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	49,04	8,80	431,55
130.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,26	12,00	15,12
131.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2,90	85,60	248,07
132.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,10	60,00	6,05
133.	2710503808003	Fir trasor	m	1 274,90	1,20	1 529,88
134.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,15	10,50	22,60
135.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,04	17,00	0,68
136.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,07	17,00	1,26
137.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	10,35	12,80	132,51
138.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	29,66	10,00	296,56
139.	27221031020x2.8	Conducta de otel D = 20x2,8 mm	m	60,24	18,50	1 114,44
140.	27221031025x3.2	Conducta de otel D = 25x3,2 mm	m	84,34	27,83	2 347,07
141.	27221031032x3.2	Conducta de otel D = 32x3,2 mm	m	75,30	39,00	2 936,70
142.	27221031040x3.5	Conducta de otel D = 40x3,5 mm	m	78,31	48,62	3 807,53
143.	27221031050x3.5	Conducta de otel D = 50x3,5 mm	m	185,74	56,66	10 524,03
144.	27221031065x4.0	Conducta de otel D = 65x4,0 mm	m	311,24	65,58	20 411,12
145.	272210310750x3.5	Conducta de otel D = 50x3,5 mm	m	2,01	56,66	113,77
146.	2722103107d20	Conducta de otel D = 20 mm	m	9,72	18,50	179,80
147.	2722103107d20-2,8	Conducta de otel D= 20x2,8 mm	m	50,20	18,50	928,70
148.	2722103107d25	Conducta de otel D= 25 mm	m	7,53	27,83	209,58
149.	2722103107d25-3,2	Conducta de otel D= 25x3,2 mm	m	10,04	27,83	279,41
150.	2722103107d28x3.0	Conducta de otel D = 38x3,0 mm	m	0,75	35,06	26,40
151.	2722103107d32	Conducta de otel D = 32 mm	m	0,50	39,00	19,58
152.	2722103107d32-3,2	Conducta de otel D= 32x3,2 mm	m	63,25	30,04	1 900,09
153.	2722103107d32x2.5	Conducta de otel D = 32x2,5 mm	m	3,77	34,04	128,16
154.	2722103107d40	Conducta de otel D= 40 mm	m	2,01	48,62	97,63
155.	2722103107d40-3,5	Conducta de otel D= 40x3,5 mm	m	91,87	46,08	4 233,19
156.	2722103107d40x3.5	Conducta de otel D = 40x3,5 mm	m	1,00	46,08	46,26
157.	2722103107d48x3.0	Conducta de otel D = 48x3,0 mm	m	0,75	54,50	41,04
158.	2722103107d50	Conducta de otel D= 50 mm	m	1,00	55,21	55,43
159.	2722103107d50-3,5	Conducta de otel D= 50x3,5 mm	m	2,01	55,16	110,76
160.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	21,00	60,00	1 260,00
161.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,75	13,33	10,00
162.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	1,80	46,08	82,94
163.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	57,57	15,86	913,03
164.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	6,00	18,50	111,00
165.	272210330C90d25	Cot la 90' D = 25 mm	buc	8,00	10,00	80,00
166.	272210330C90d32	Cot la 90' D = 32 mm	buc	31,00	70,92	2 198,52
167.	272210330C90d40	Cot la 90' D = 40 mm	buc	30,00	15,00	450,00

168.	272210330C90d50	Cot la 90' D = 50 mm	buc	36,00	26,66	959,76
169.	272210330C90d65	Cot la 90' D = 65 mm	buc	44,00	35,00	1 540,00
170.	272210330R25x20	Reductie D = 25x20 mm	buc	19,00	12,17	231,23
171.	272210330R32x25	Reductie D = 32x25 mm	buc	3,00	16,58	49,74
172.	272210330R40x25	Reductie D = 40x25 mm	buc	4,00	21,08	84,32
173.	272210330R40x32	Reductie D = 40x32 mm	buc	2,00	22,29	44,58
174.	272210330R50x32	Reductie D = 50x32 mm	buc	4,00	23,79	95,16
175.	272210330R50x40	Reductie D = 50x40 mm	buc	2,00	24,50	49,00
176.	272210330R65x50	Reductie D = 65x50 mm	buc	1,00	28,00	28,00
177.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	40,98	30,00	1 229,32
178.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	47,04	8,20	385,73
179.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	36,32	8,20	297,79
180.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,49	13,00	6,43
181.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,02	13,20	0,28
182.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,32	25,00	33,00
183.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	12,23	42,30	517,51
184.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3 631,53	15,00	54 472,95
185.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	134,79	15,00	2 021,91
186.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	18,00	70,00	1 260,00
187.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	44,00	312,60	13 754,40
188.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,82	20,00	16,50
189.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	16,72	42,30	707,26
190.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	18,16	36,00	653,68
191.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	48,00	0,60	28,80
192.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	48,00	1,00	48,00
193.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	568,00	12,00	6 816,00
194.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,00	0,50	8,00
195.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	96,00	1,30	124,80
196.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	584,00	2,00	1 168,00
197.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	584,00	2,30	1 343,20
198.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	96,00	1,58	151,68
199.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	3,00	50,00	150,00
200.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	3,00	20,00	60,00
201.	2875274200000	Capac cu rama	buc	13,27	175,00	2 322,25
202.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	6,00	150,00	900,00
203.	287527420Pn10-16D25	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet 11ч36к)	buc	14,00	110,00	1 540,00
204.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	12,00	65,00	780,00
205.	2875274400d32	Flanse din otel D = 32 mm	buc	15,00	98,00	1 470,00
206.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	12,00	166,66	1 999,92
207.	2875274Pn10-16d20	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind D = 20 mm (robinet sferic 11Б27п)	buc	44,00	90,60	3 986,40
208.	2875274Pn10-16d25	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet sferic cu flansa КИИГ-25-1,6Φ)	buc	3,00	779,17	2 337,50
209.	2875274Pn10-16d40	Robinet cu flanse Pn 10-16, D = 40 mm (robinet sferic 11Б27п)	buc	1,00	362,50	362,50
210.	2875274Pn10-16d50	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind D = 50 mm	buc	1,00	600,00	600,00

		(robinet sferic 11Б27П)				
211.	2875274Pn10-16d65	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm (robinet sferic 11Б27П)	buc	1,00	733,33	733,33
212.	2875274Pn10-16dn25	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet sferic cu mufa)	buc	6,00	112,50	675,00
213.	2875274Pn10-16dn50	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind D = 50 mm (robinet 11ч36к)	buc	2,00	187,50	375,00
214.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	22,68	0,60	13,61
215.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	133,79	3,50	468,28
216.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	6,00	26,00	156,00
217.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	59,31	33,50	1 986,96
218.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	27,91	12,00	334,94
219.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	20,26	28,00	567,28
220.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,05	2,02	58,69
221.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,49	15,00	247,40
222.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,59	15,00	38,89
223.	4100116202820	Apa potabila	m3	4,97	19,00	94,48
224.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	11,18	15,00	167,77
225.	4100126202818	Apa	m3	10,21	20,00	204,25
		Total materiale de constructii				405 343,59

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,13	200,00	26,88
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,65	50,00	132,54
3.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	27,33	350,00	9 566,80
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,35	40,00	254,10
5.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,03	90,00	2,88
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	32,24	60,00	1 934,46
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	15,00	0,54
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,30	320,00	96,80
9.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	6,82	320,00	2 182,40
10.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	30,12	20,00	602,39
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	112,78	20,00	2 255,60
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,12	15,00	1,80
13.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	46,36	45,00	2 086,20
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,11	380,00	42,29
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,92	250,00	3 730,35
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,35	300,00	1 906,41
17.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	50,00	100,00	5 000,00
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,48	16,00	7,74
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,28	32,00	232,93
20.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	13,46	47,00	632,81
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	54,98	90,00	4 947,92
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,32	150,00	198,00
23.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,07	250,00	16,50
24.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	18,67	147,00	2 745,03
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,80	91,00	163,80

26.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	196,86	20,00	3 937,12
27.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	18,61	77,00	1 432,97
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	46,36	70,00	3 245,20
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,03	300,00	910,02
30.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	350,00	47,04
		Total utilaje de construcții				48 339,52

Total:

Cheltuieli directe	lei	751 238,49
TVA	20,00 %	150 247,70

Total deviz:

901 486,18

Intocmit (SRL "GAZENERGOEXPERT")
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria s.Lebedenco, r-l Cahul)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria s.Lebedenco, r-l Cahul

Lucrari de constructie a gazoductului de presiune medie si partial joasa prin satul Lebedenco, r-nul Cahul**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1**
Gazoduct de presiune joasa si medie
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea rețelilor				
1	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			512,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,50
2	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ imbibat cu apă, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3			807,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	250,00	807,50
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii și tranșee	m3			79,90 0,00
	295227000 3330	Pompa de apă	h-ut	1,7000	47,00	79,90
4	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			103,60 103,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,29	103,60

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD02A 1	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			<u>327,00</u> 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			<u>1 292,26</u> 443,56
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,29	443,56
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	90,00	848,70
7	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			<u>15,59</u> 15,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,29	15,59
8	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			<u>39,22</u> 37,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,29	37,72
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x3,6 mm PE80 SDR17,6	m			<u>67,44</u> 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212163x	Teava polietilena D= 63x3,6 mm PE80	m	1,0030	48,92	49,07

1	2	3	4	5	6	7
	3.6-sdr17,6	SDR17,6				
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m			35,83 ----- 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212132x 3.0-sdr11	Teava polietilena D= 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	1,0030	17,40	17,45
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
11	TfA01A 1	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	m			87,58 ----- 26,15

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50x3,5 mm				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d50-3,5	Conducta de otel D= 50x3,5 mm	m	1,0040	55,16	55,38
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
12	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3,5 mm	m			78,46 <hr/> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d40-3,5	Conducta de otel D= 40x3,5 mm	m	1,0040	46,08	46,26

1	2	3	4	5	6	7
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
13	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x3,2 mm	m			62,36 ----- 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d32-3,2	Conducta de otel D= 32x3,2 mm	m	1,0040	30,04	30,16
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
14	TfA01A 1	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 25x3,2 mm	m			60,14 <hr/> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d25-3,2	Conducta de otel D= 25x3,2 mm	m	1,0040	27,83	27,94
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
15	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de	m			50,77 <hr/> 26,15

1	2	3	4	5	6	7
		pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20x2,8 mm				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d20-2,8	Conducta de otel D= 20x2,8 mm	m	1,0040	18,50	18,57
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
16	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			9,40 ----- 8,05
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,29	8,05
	291234000 2500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	90,00	1,35
17	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conduce si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			36,78 ----- 23,64

1	2	3	4	5	6	7
	711202003 0100	Specialist	h-om	0,3100	50,29	15,59
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,29	8,05
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	32,00	6,46
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	28,00	4,26
	243022610 9301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,00	0,84
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0400	32,00	1,28
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			<u>166,91</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa63	Fiting polietilena (mufa) D= 63 mm	buc	1,0100	101,66	102,68
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			<u>122,31</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa32	Fiting polietilena (mufa) D = 32 mm	buc	1,0100	57,50	58,08
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			<u>358,81</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3cot90-63	Fiting polietilena (cot 90') D= 63 mm	buc	1,0100	291,66	294,58
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
21		YIIIΓ-2-1 (2 set)	SET			<u>0,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
22	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm PE80 SDR11	m			88,03 ----- 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212163x 5.8-sdr11	Teava polietilena D= 63x5,8 mm PE80 SDR11	m	1,0030	69,45	69,66
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
23	TfA01A 1	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			87,63 ----- 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d50	Conducta de otel D= 50 mm	m	1,0040	55,21	55,43
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	6661					
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			<u>166,91</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa63	Fiting polietilena (mufa) D= 63 mm	buc	1,0100	101,66	102,68
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 63x50 mm	buc			<u>312,52</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3TR63x50	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D = 63x50 mm	buc	1,0100	245,83	248,29
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			<u>358,81</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671	Fiting polietilena (cot) D = 63 mm	buc	1,0100	291,66	294,58

1	2	3	4	5	6	7
	3cot63					
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
27	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm	m			<u>458,19</u> 104,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,29	83,48
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4200	50,29	21,12
	252121670 1Tub150	Teava din otel D = 150 mm	m	1,0200	149,87	152,87
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	2,00	9,00
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	28,00	3,36
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 850,00	2,85
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	42,30	5,92
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	17,00	2,55
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,00	30,00
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	18,00	14,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	3,00	0,15
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,80
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	77,00	22,33
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	320,00	99,20
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	150,00	9,00
28	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20 mm	buc			<u>466,42</u> 197,64
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	50,29	11,06
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,0200	50,29	51,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	50,29	58,84
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	50,29	76,44
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	245,00	26,95
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,1100	240,00	26,40

1	2	3	4	5	6	7
	0525	0,0-7,0 mm				
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	120,00	19,20
	268213260 1664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	14,00	14,70
	272210311 1000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,5000	60,00	90,00
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	8,80	24,64
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	42,30	25,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	15,00	1,05
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	77,00	40,04
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			<u>25,90</u> 10,56
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
30	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			<u>62,85</u> 58,34
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	50,29	58,34
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	8,80	3,61
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	8,20	0,66
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	3,00	0,09
31	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,	m3			<u>1 121,32</u> 193,62

1	2	3	4	5	6	7
		turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5				
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,11
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
32	RpEQ04 A	Montarea cutiei cu cleme	buc			80,46 ----- 80,46
	713701001 1510	Electromontor	h-om	1,6000	50,29	80,46
33		YIIF-17-1 (6 set)	SET			0,00 ----- 0,00
34	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m			35,83 ----- 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212132x 3.0-sdr11	Teava polietilena D= 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	1,0030	17,40	17,45
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
35	TfA01A	Conducta de otel, montata in	m			60,14

1	2	3	4	5	6	7
	1	canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm				26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d25	Conducta de otel D= 25 mm	m	1,0040	27,83	27,94
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm	buc			122,31 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa32	Fiting polietilena (mufa) D = 32 mm	buc	1,0100	57,50	58,08
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc			155,13

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 32x25 mm				40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3TR32x25	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D = 32x25 mm	buc	1,0100	90,00	90,90
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
38	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet 11ч3бк)	buc			277,45
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,29	29,17
	287527420 Pn10-16D 25	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet 11ч3бк)	buc	1,0000	110,00	110,00
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	12,00	96,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,30	18,40
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	187,00	5,61
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	17,90	1,43
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
39	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			405,90
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,29	83,48
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4200	50,29	21,12
	252121670 1d100	Teava din otel D= 100 mm	m	1,0200	98,60	100,57
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	2,00	9,00
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	28,00	3,36
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 850,00	2,85
	287315590	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00	kg	0,1400	42,30	5,92

1	2	3	4	5	6	7
	1000	mm S 7240				
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	17,00	2,55
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,00	30,00
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	18,00	14,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	3,00	0,15
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,80
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	77,00	22,33
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	320,00	99,20
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	150,00	9,00
40	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			62,85 ----- 58,34
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	50,29	58,34
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	8,80	3,61
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	8,20	0,66
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	3,00	0,09
41	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			1 121,34 ----- 193,62
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,53
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
42	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de	m			261,50 ----- 85,29

1	2	3	4	5	6	7
		90x5,2 mm PE80 SDR17,6				
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	252121690 x5.2sdr17. 6	Teava din polietilena D = 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	1,0200	82,38	84,20
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	12,00	1,92
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	20,00	0,32
43	RpEQ04 A	Montarea cutiei cu cleme	buc			80,46 <hr/> 80,46
	713701001 1510	Electromontor	h-om	1,6000	50,29	80,46
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,90 <hr/> 10,56
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2741					
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 63x32mm	buc			522,93 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 teuR63x32	Fiting polietilena (teu redus) D = 63x32 mm	buc	1,0100	454,16	458,70
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
46	YIII 4-4	Greutati pe gazoduct Dn63 (15 kg)	buc			15,00 0,00
	123456-1	Greutati pe gazoduct Dn63 (15 kg)	buc	1,0000	15,00	15,00
47		YIII-31-4 (6 set)	SET			0,00 0,00
48	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11	m			361,44 85,29
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	25212110x 10sdr11	Teava din polietilena PE80 SDR11 D= 110x10,0 mm	m	1,0200	180,17	184,14
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	12,00	1,92
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000	Grup electrogen mobil motor ardere	h-ut	0,0160	20,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2304	interna de 20-39 kva				
49		Banda de marcaj	m			1,03 0,00
	123456-2	Banda de marcaj	m	1,0000	1,03	1,03
50	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	m ³			276,68 30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	1,0250	240,00	246,00
51		YIII-31-1 (6 set)	SET			0,00 0,00
52	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5,8 mm PE80 SDR11	m			248,28 85,29
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	25212163x 5.8-sdr11	Teava polietilena D= 63x5,8 mm PE80 SDR11	m	1,0200	69,45	70,98
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	12,00	1,92
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	20,00	0,32
53		Banda de marcaj	m			1,03

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123456-2	Banda de marcaj	m	1,0000	1,03	1,03
54	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			276,68 ----- 30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	246,00
55	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (stalp de marcaj)	buc			122,30 ----- 52,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	50,29	31,18
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,4200	50,29	21,12
	281110630 2050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	70,00	70,00
56		YIIIΓ-33 (14 set)	SET			0,00 ----- 0,00
57	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm патрубок	m			50,77 ----- 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d20	Conducta de otel D = 20 mm	m	1,0040	18,50	18,57
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2068					
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,64
58	RpCR27 C1	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			11,95 <hr/> 8,05
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	50,29	1,51
	243022610 0797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0150	28,00	0,42
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,0150	32,00	0,48
	243012610 5711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,0150	140,00	2,10
	243022610 9456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	23,00	0,34
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	15,00	0,03
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,90 <hr/> 10,56
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
60	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			174,09 ----- 120,19
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	50,29	120,19
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	32,00	49,92
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	32,00	3,52
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,46
61	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			370,03 ----- 192,11
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,29	192,11
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,40
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
62	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			461,00 ----- 100,58
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,29	100,58
	281123682 9552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	312,60	312,60
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	32,00	16,00
	265112210 0385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,40	2,10
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	240,00	19,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
63		Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc			32,00 ----- 0,00
	123456-3	Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc	1,0000	32,00	32,00
64	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3			1 121,72 ----- 193,62

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12
	2663102100b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
65	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm (robinet sferic 11B27π)	buc			258,05 ----- 29,17
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,29	29,17
	2875274Pn10-16d20	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind D = 20 mm (robinet sferic 11B27π)	buc	1,0000	90,60	90,60
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	12,00	96,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,30	18,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	187,00	5,61
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	17,90	1,43
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,90 ----- 10,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
67	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<u>174,09</u> 120,19
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	50,29	120,19
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	32,00	49,92
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	32,00	3,52
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,46
68	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			<u>370,03</u> 192,11
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,29	192,11
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,40
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
69	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			<u>1 121,62</u> 193,62
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,28
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
70	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi,	buc			76,83

1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn 40 mm (cot la 90')				56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 C90d40	Cot la 90' D = 40 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
71	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32 mm (cot la 90')	buc			132,75 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 C90d32	Cot la 90' D = 32 mm	buc	1,0000	70,92	70,92
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
72	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50x40 mm (reductie)	buc			86,33 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R50x40	Reductie D = 50x40 mm	buc	1,0000	24,50	24,50
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
73	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40x32 mm (reductie)	buc			84,12 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R40x32	Reductie D = 40x32 mm	buc	1,0000	22,29	22,29
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
74	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32x25 mm (reductie)	buc			78,41 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R32x25	Reductie D = 32x25 mm	buc	1,0000	16,58	16,58
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
75	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20 mm (reductie)	buc			74,00 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R25x20	Reductie D = 25x20 mm	buc	1,0000	12,17	12,17
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
76	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 25 mm	buc			62,85 ----- 58,34
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	50,29	58,34
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,4100	8,80	3,61
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	8,20	0,66
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	3,00	0,09
77	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet sferic 11B27n)	buc			767,45 ----- 29,17
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,29	29,17
	2875274Pn 10-16d50	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind D = 50 mm (robinet sferic 11B27n)	buc	1,0000	600,00	600,00
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	12,00	96,00
	287411584	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	2764					
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,30	18,40
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	187,00	5,61
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	17,90	1,43
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
		2. Lucrari de montare				
78	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			40,64 ----- 35,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	50,29	35,20
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	184,00	3,68
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,00	1,76
		3. Utilaj				
79		Contor de gaze BK-G4T	buc			741,66 ----- 0,00
	123456-4	Contor de gaze BK-G4T	buc	1,0000	741,66	741,66
		4. Montarea retelelor				
80	TsC03B 1	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			512,50 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,50
81	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,60 ----- 103,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,29	103,60
82	TsD02A 1	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			327,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
83	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			1 292,26 ----- 443,56
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,29	443,56
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	90,00	848,70
84	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			15,59 ----- 15,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,29	15,59
85	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			39,22 ----- 37,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,29	37,72
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
86	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m			62,57 ----- 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212150x 4.6-sdr11	Teava polietilena D = 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	1,0030	44,06	44,19
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97

1	2	3	4	5	6	7
	1935					
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
87	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m			42,67 ----- 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212140x 3.7-sdr11	Teava polietilena D = 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	1,0030	24,22	24,29
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
88	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m			35,83 ----- 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81

1	2	3	4	5	6	7
	5000					
	25212132x 3.0-sdr11	Teava polietilena D= 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	1,0030	17,40	17,45
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
89	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3,5 mm	m			78,46 ----- 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d40-3,5	Conducta de otel D= 40x3,5 mm	m	1,0040	46,08	46,26
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	8164					
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
90	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20x2,8 mm	m			<u>50,77</u> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d20-2,8	Conducta de otel D= 20x2,8 mm	m	1,0040	18,50	18,57
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
91	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu	1 km			<u>9,38</u> 8,05

1	2	3	4	5	6	7
		Dn 63 mm				
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,29	8,05
	291234000 2500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	90,00	1,33
92	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			36,78 ----- 23,64
	711202003 0100	Specialist	h-om	0,3100	50,29	15,59
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,29	8,05
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	32,00	6,46
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	28,00	4,26
	243022610 9301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,00	0,84
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0400	32,00	1,28
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
93	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 40 mm	buc			128,20 ----- 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa40	Fiting polietilena (mufa) D= 40 mm	buc	1,0100	63,33	63,96
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
94	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm	buc			122,31 ----- 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa32	Fiting polietilena (mufa) D = 32 mm	buc	1,0100	57,50	58,08
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
95	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevile	buc			348,71 ----- 40,23

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm				
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3cot90-50	Fiting polietilena (cot 90') D= 50 mm	buc	1,0100	281,66	284,48
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
96		YIII-1-3 (1 set)	SET			0,00 ----- 0,00
97	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m			62,57 ----- 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212150x 4.6-sdr11	Teava polietilena D = 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	1,0030	44,06	44,19
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
98	TfA01A 1	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			81,01 ----- 26,15
	713608002	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54

1	2	3	4	5	6	7
	5000					
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d40	Conducta de otel D= 40 mm	m	1,0040	48,62	48,81
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
99	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm	buc			<u>148,40</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa50	Fiting polietilena (mufa) D= 50 mm	buc	1,0100	83,33	84,16
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
100	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 50x40 mm	buc			<u>287,27</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3TR50x40	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D = 50x40 mm	buc	1,0100	220,83	223,04
	294060000	Aparat de sudura PE metoda	h-ut	0,6000	20,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	3015	electrofuziune				
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
101	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			405,90 ----- 104,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,29	83,48
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4200	50,29	21,12
	252121670 1Tub100	Teava din otel D = 100 mm	m	1,0200	98,60	100,57
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	2,00	9,00
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	28,00	3,36
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 850,00	2,85
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	42,30	5,92
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	17,00	2,55
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,00	30,00
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	18,00	14,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	3,00	0,15
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,80
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	77,00	22,33
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	320,00	99,20
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	150,00	9,00
102	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			62,85 ----- 58,34
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	50,29	58,34
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	8,80	3,61
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	8,20	0,66
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	3,00	0,09
103	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3			1 121,32 ----- 193,62

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5				
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
104	RpEQ04 A	Montarea cutiei cu cleme	buc			80,46 ----- 80,46
	713701001 1510	Electromontor	h-om	1,6000	50,29	80,46
105	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,90 ----- 10,56
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
106		YIII-17-1 (8 set)	SET			0,00 ----- 0,00
107	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m			35,83 ----- 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212132x 3.0-sdr11	Teava polietilena D= 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	1,0030	17,40	17,45
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
108	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	m			60,14 ----- 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d25	Conducta de otel D= 25 mm	m	1,0040	27,83	27,94
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
109	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			<u>122,31</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa32	Fiting polietilena (mufa) D = 32 mm	buc	1,0100	57,50	58,08
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
110	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32x25 mm	buc			<u>155,13</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3TR32x25	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D = 32x25 mm	buc	1,0100	90,00	90,90
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
111	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet 11ч36к)	buc			<u>277,45</u> 29,17
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,29	29,17
	287527420 Pn10-16D 25	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet 11ч36к)	buc	1,0000	110,00	110,00
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	12,00	96,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,30	18,40
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	232011620	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	0573					
	232018620 2000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	187,00	5,61
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	17,90	1,43
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
112	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			405,90 <hr/> 104,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,29	83,48
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4200	50,29	21,12
	252121670 1d100	Teava din otel D= 100 mm	m	1,0200	98,60	100,57
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	2,00	9,00
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	28,00	3,36
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 850,00	2,85
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	42,30	5,92
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	17,00	2,55
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,00	30,00
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	18,00	14,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	3,00	0,15
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,80
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	77,00	22,33
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	320,00	99,20
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	150,00	9,00
113	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			62,85 <hr/> 58,34
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	50,29	58,34
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	8,80	3,61
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	8,20	0,66
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	241354730	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	3,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	8164					
114	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			1 121,34 193,62
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
115	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m			261,50 85,29
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	252121690 x5.2sdr17. 6	Teava din polietilena D = 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	1,0200	82,38	84,20
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	12,00	1,92
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000	Grup electrogen mobil motor ardere	h-ut	0,0160	20,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2304	interna de 20-39 kva				
116	RpEQ04 A	Montarea cutiei cu cleme	buc			80,46 <hr/> 80,46
	713701001 1510	Electromontor	h-om	1,6000	50,29	80,46
117	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,90 <hr/> 10,56
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
118	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, tevile avind diametrul de 50x40mm	buc			518,73 <hr/> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 teuR50x40	Fiting polietilena (teu redus) D = 50x40 mm	buc	1,0100	450,00	454,50
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
119	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, tevile avind diametrul de 50x32mm	buc			518,73 <hr/> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 teuR50x32	Fiting polietilena (teu redus) D = 50x32 mm	buc	1,0100	450,00	454,50
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
120	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32mm	buc			385,75 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 teuR40x32	Fiting polietilena (teu redus) D = 40x32 mm	buc	1,0100	318,33	321,51
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
121	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50x40 mm	buc			240,98 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 R50x40	Fiting polietilena (reductie) D = 50x40 mm	buc	1,0100	175,00	176,75
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
122	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm	buc			188,80 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 R40x32	Fiting polietilena (reductie) D = 40x32 mm	buc	1,0100	123,33	124,56
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
123		YIII-31-3 (1 set)	SET			0,00 0,00
124	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11	m			302,44 85,29
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	2521290x8	Teava din polietilena PE80 SDR11 D=	m	1,0200	122,44	125,14

1	2	3	4	5	6	7
	.2sdr11	90x8,2 mm				
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	12,00	1,92
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	20,00	0,32
125		Banda de marcaj	m			1,03 ----- 0,00
	123456-2	Banda de marcaj	m	1,0000	1,03	1,03
126	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			276,68 ----- 30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	246,00
127		YIIIГ-31-2 (4 set)	SET			0,00 ----- 0,00
128	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6,8 mm PE80 SDR11	m			262,78 ----- 85,29
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	25212175x 6.8-sdr11	Teava polietilena D= 75x6,8 mm PE80 SDR11	m	1,0200	83,63	85,47
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70

1	2	3	4	5	6	7
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	12,00	1,92
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	20,00	0,32
129		Banda de marcaj	m			1,03 0,00
	123456-2	Banda de marcaj	m	1,0000	1,03	1,03
130	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			276,68 30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	246,00
131		YIII-31-1 (5 set)	SET			0,00 0,00
132	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5,8 mm PE80 SDR11	m			248,29 85,29
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	25212163x 5.8sdr11	Teava din polietilena D = 63x5,8 mm PE80 SDR11	m	1,0200	69,46	70,99
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac	buc	0,1600	12,00	1,92

1	2	3	4	5	6	7
	0000	rotund				
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	20,00	0,32
133		Banda de marcaj	m			1,03 ----- 0,00
	123456-2	Banda de marcaj	m	1,0000	1,03	1,03
134	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			276,68 ----- 30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	246,00
135		YIIIГ-8-2 (metoda deschisa) - 1 set	SET			0,00 ----- 0,00
136	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6,8 mm PE80 SDR11	m			262,78 ----- 85,29
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	25212175x 6.8-sdr11	Teava polietilena D= 75x6,8 mm PE80 SDR11	m	1,0200	83,63	85,47
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	12,00	1,92
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04

1	2	3	4	5	6	7
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	20,00	0,32
137	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 75 mm	buc			138,40 ----- 75,94
	713405001 3250	Izolator	h-om	1,5100	50,29	75,94
	232032260 0195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	2,00	9,39
	372010730 7056	Cilti bituminati	kg	1,8400	28,00	51,57
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	250,00	1,50
138	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			423,13 ----- 90,52
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	50,29	90,52
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	175,00	178,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,40	23,56
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	240,00	15,67
	266112642 0769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	98,00	100,96
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	15,00	0,26
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	91,00	13,65
139	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			276,44 ----- 30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	245,76
140	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIIIΓ-25)	buc			466,42 <hr/> 197,64
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	50,29	11,06
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,0200	50,29	51,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	50,29	58,84
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	50,29	76,44
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	245,00	26,95
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	240,00	26,40
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	120,00	19,20
	268213260 1664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	14,00	14,70
	272210311 1000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,5000	60,00	90,00
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	8,80	24,64
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	42,30	25,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	15,00	1,05
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	77,00	40,04
141	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm (YIIIΓ-25)	buc			292,32 <hr/> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 cap50	Fiting polietilena (capac) D = 50 mm	buc	1,0100	225,83	228,09
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
142	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenerere manuala (YIIIΓ-25)	m2			102,34 <hr/> 4,02
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	50,29	4,02
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 600,00	94,25

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,17
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	17,00	0,12
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	380,00	2,76
143	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)	m ³			1 106,80 <hr/> 196,10
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	176,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,10
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m ³	1,0250	800,00	800,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,1000	15,00	1,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	90,00
144		YIIIГ-8-1 (metoda deschisa) - 3 set	SET			0,00 <hr/> 0,00
145	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5,8 mm PE80 SDR11	m			248,28 <hr/> 85,29
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	25212163x 5.8-sdr11	Teava polietilena D= 63x5,8 mm PE80 SDR11	m	1,0200	69,45	70,98
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	12,00	1,92
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,1000	60,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	20,00	0,32
146	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 63 mm	buc			138,40 75,94
	713405001 3250	Izolator	h-om	1,5100	50,29	75,94
	232032260 0195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	2,00	9,39
	372010730 7056	Cilti bituminati	kg	1,8400	28,00	51,57
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	250,00	1,50
147	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 (YIIIГ-25)	buc			423,12 90,52
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	50,29	90,52
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	175,00	178,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,40	23,56
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	240,00	15,66
	266112642 0769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	98,00	100,96
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	15,00	0,26
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	91,00	13,65
148	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			276,60 30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	245,92
149	GA07A	Rasufloare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc			466,42

1	2	3	4	5	6	7
		(VIII-25)				197,64
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	50,29	11,06
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,0200	50,29	51,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	50,29	58,84
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	50,29	76,44
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	245,00	26,95
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	240,00	26,40
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	120,00	19,20
	268213260 1664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	14,00	14,70
	272210311 1000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,5000	60,00	90,00
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	8,80	24,64
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	42,30	25,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	15,00	1,05
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	77,00	40,04
150	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm (VIII-25)	buc			<u>292,32</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 cap50	Fiting polietilena (capac) D = 50 mm	buc	1,0100	225,83	228,09
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
151	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (VIII-25)	m2			<u>102,36</u> 4,02
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	50,29	4,02
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 600,00	94,35
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,13
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	17,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	380,00	2,74
152	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.... (УПГ-25, B12,5)	m3			1 121,80 <hr/> 194,43
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	174,33
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,10
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	826,67
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	80,00
153	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (stalp de marcaj)	buc			122,30 <hr/> 52,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	50,29	31,18
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,4200	50,29	21,12
	281110630 2050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	70,00	70,00
154		УПГ-33 (10 set)	SET			0,00 <hr/> 0,00
155	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm патрубок	m			50,77 <hr/> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d20	Conducta de otel D = 20 mm	m	1,0040	18,50	18,57

1	2	3	4	5	6	7
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
156	RpCR27 C1	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			11,95 <hr/> 8,05
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	50,29	1,51
	243022610 0797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0150	28,00	0,42
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,0150	32,00	0,48
	243012610 5711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,0150	140,00	2,10
	243022610 9456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	23,00	0,34
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	15,00	0,03
157	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,90 <hr/> 10,56
	721424002	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56

1	2	3	4	5	6	7
	1810					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
158	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<u>174,09</u> 120,19
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	50,29	120,19
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	32,00	49,92
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	32,00	3,52
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,46
159	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			<u>370,03</u> 192,11
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,29	192,11
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,40
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
160	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			<u>461,00</u> 100,58
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,29	100,58
	281123682 9552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	312,60	312,60
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	32,00	16,00
	265112210 0385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,40	2,10
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	240,00	19,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
161		Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc			0,00
	123456-3	Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc	0,0000	32,00	0,00
162	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			1 121,60
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,27
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
163	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm (robinet sferic 11Б27П)	buc			258,05
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,29	29,17
	2875274Pn 10-16d20	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind D = 20 mm (robinet sferic 11Б27П)	buc	1,0000	90,60	90,60
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	12,00	96,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,30	18,40
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	187,00	5,61
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	17,90	1,43
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
164	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,90
						10,56

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
165	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<u>174,09</u> 120,19
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	50,29	120,19
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	32,00	49,92
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	32,00	3,52
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,46
166	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			<u>370,03</u> 192,11
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,29	192,11
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,40
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
167	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			<u>1 121,34</u> 193,62
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
168	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm (robinet sferic 11Б27П)	buc			529,95 ----- 29,17
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,29	29,17
	2875274Pn 10-16d40	Robinet cu flanse Pn 10-16, D = 40 mm (robinet sferic 11Б27П)	buc	1,0000	362,50	362,50
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	12,00	96,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,30	18,40
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	187,00	5,61
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	17,90	1,43
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
169	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20 mm (reductie)	buc			74,00 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R25x20	Reductie D = 25x20 mm	buc	1,0000	12,17	12,17
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
		5. Lucrari de montare				
170	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			40,64 ----- 35,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	50,29	35,20
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	184,00	3,68

1	2	3	4	5	6	7
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,00	1,76
		6. Utilaj				
171		Contor de gaze BK-G4T	buc			741,66 0,00
	123456-4	Contor de gaze BK-G4T	buc	1,0000	741,66	741,66
		7. Montarea retelelor				
172	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			66,38 66,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,29	66,38
173	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			15,59 15,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,29	15,59
174	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			39,22 37,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,29	37,72
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
175	TfA01B 1	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 65x4,0 mm	m			105,01 32,19
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	50,29	9,56

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	50,29	15,59
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1400	50,29	7,04
	272210310 65x4.0	Conducta de otel D = 65x4,0 mm	m	1,0040	65,58	65,84
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	42,30	0,68
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	3,20	0,01
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0060	6,00	0,04
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	16,00	0,03
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	17,90	0,04
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0220	15,00	0,33
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0090	19,00	0,17
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	17,00	0,10
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	3,00	0,01
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
176	TfA01A 1	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 50x3,5 mm	m			89,09 <hr/> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 50x3.5	Conducta de otel D = 50x3,5 mm	m	1,0040	56,66	56,89
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
177	TfA01A 1	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 40x3,5 mm	m			81,01 <hr/> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 40x3.5	Conducta de otel D = 40x3,5 mm	m	1,0040	48,62	48,81
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2	h-ut	0,0090	60,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
		m3/min				
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
178	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x3,2 mm	m			71,35 <hr/> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 32x3.2	Conducta de otel D = 32x3,2 mm	m	1,0040	39,00	39,16
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
179	TfA01A 1	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 25x3,2 mm	m			60,14 <hr/> 26,15
	713608002	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54

1	2	3	4	5	6	7
	5000					
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 25x3.2	Conducta de otel D = 25x3,2 mm	m	1,0040	27,83	27,94
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
180	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20x2,8 mm	m			50,77 ----- 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 20x2.8	Conducta de otel D = 20x2,8 mm	m	1,0040	18,50	18,57
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60	buc	0,0010	16,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1329	x 40 liant.cer				
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
181	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m			<u>62,57</u> 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212150x 4.6-sdr11	Teava polietilena D = 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	1,0030	44,06	44,19
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
182	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			<u>9,39</u> 8,05

1	2	3	4	5	6	7
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,29	8,05
	291234000 2500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	90,00	1,35
183	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			<u>36,78</u> 23,64
	711202003 0100	Specialist	h-om	0,3100	50,29	15,59
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,29	8,05
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	32,00	6,46
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	28,00	4,26
	243022610 9301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,00	0,84
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0400	32,00	1,28
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
184		YIIF-33 (20 set)	SET			<u>0,00</u> 0,00
185	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm патрубок	m			<u>50,77</u> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d20	Conducta de otel D = 20 mm	m	1,0040	18,50	18,57
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2844					
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
186	RpCR27 C1	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			<u>11,95</u> 8,05
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	50,29	1,51
	243022610 0797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0150	28,00	0,42
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,0150	32,00	0,48
	243012610 5711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,0150	140,00	2,10
	243022610 9456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	23,00	0,34
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	15,00	0,03
187	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			<u>25,90</u> 10,56
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
188	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			174,09 ----- 120,19
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	50,29	120,19
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	32,00	49,92
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	32,00	3,52
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,46
189	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			370,03 ----- 192,11
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,29	192,11
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,40
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
190	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			461,00 ----- 100,58
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,29	100,58
	281123682 9552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	312,60	312,60
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	32,00	16,00
	265112210 0385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,40	2,10
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	240,00	19,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
191		Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc			32,00 ----- 0,00
	123456-3	Фильтр сетчатый (сетка N 0,25)	buc	1,0000	32,00	32,00
192	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 121,61 ----- 193,62

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12
	2663102100b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
193	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm (robinet sferic 11B27П)	buc			258,05 ----- 29,17
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,29	29,17
	2875274Pn10-16d20	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind D = 20 mm (robinet sferic 11B27П)	buc	1,0000	90,60	90,60
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	12,00	96,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,30	18,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	187,00	5,61
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	17,90	1,43
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
194	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,90 ----- 10,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
195	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<u>174,09</u> 120,19
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	50,29	120,19
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	32,00	49,92
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	32,00	3,52
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,46
196	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			<u>370,03</u> 192,11
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,29	192,11
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,40
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
197	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			<u>1 121,64</u> 193,62
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,30
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
198	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 65 mm (cot la 90')	buc			<u>96,83</u> 56,32

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 C90d65	Cot la 90' D = 65 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
199	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot la 90')	buc			88,49 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 C90d50	Cot la 90' D = 50 mm	buc	1,0000	26,66	26,66
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
200	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40 mm (cot la 90')	buc			76,83 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 C90d40	Cot la 90' D = 40 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
201	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32 mm (cot la 90')	buc			132,75 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 C90d32	Cot la 90' D = 32 mm	buc	1,0000	70,92	70,92
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58

1	2	3	4	5	6	7
	8164					
202	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25 mm (cot la 90')	buc			71,83 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 C90d25	Cot la 90' D = 25 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
203	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 65x50 mm (reductie)	buc			89,83 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R65x50	Reductie D = 65x50 mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
204	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50x40 mm (reductie)	buc			86,33 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R50x40	Reductie D = 50x40 mm	buc	1,0000	24,50	24,50
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
205	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40x32 mm (reductie)	buc			84,12 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R40x32	Reductie D = 40x32 mm	buc	1,0000	22,29	22,29
	273411380	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux	kg	0,2400	8,20	1,97

1	2	3	4	5	6	7
	3000	s10mnl 4				
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
206	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32x25 mm (reductie)	buc			78,41 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R32x25	Reductie D = 32x25 mm	buc	1,0000	16,58	16,58
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
207	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40x25 mm (reductie)	buc			82,91 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R40x25	Reductie D = 40x25 mm	buc	1,0000	21,08	21,08
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
208	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20 mm (reductie)	buc			74,00 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R25x20	Reductie D = 25x20 mm	buc	1,0000	12,17	12,17
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
209	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 25 mm	buc			62,85 ----- 58,34
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	50,29	58,34
	271040360	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN	kg	0,4100	8,80	3,61

1	2	3	4	5	6	7
	7000	10029				
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	8,20	0,66
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	3,00	0,09
210	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm (robinet sferic 11Б27П)	buc			879,97 ----- 60,35
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	50,29	60,35
	2875274Pn 10-16d65	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm (robinet sferic 11Б27П)	buc	1,0000	733,33	733,33
	287411581 8452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	0,50	8,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	2,00	32,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	2,30	36,80
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	187,00	5,61
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	17,90	3,04
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
211		YIII-17-3 (2 set)	SET			0,00 ----- 0,00
212	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m			62,57 ----- 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212150x 4.6-sdr11	Teava polietilena D = 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	1,0030	44,06	44,19
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2	h-ut	0,0020	60,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		m3/min				
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
213	TfA01A 1	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 40 mm	m			81,01 <hr/> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d40	Conducta de otel D= 40 mm	m	1,0040	48,62	48,81
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
214	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm	buc			148,40 <hr/> 40,23

1	2	3	4	5	6	7
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa50	Fiting polietilena (mufa) D= 50 mm	buc	1,0100	83,33	84,16
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
215	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 50x40 mm	buc			<u>287,27</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3TR50x40	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D = 50x40 mm	buc	1,0100	220,83	223,04
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
216	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet 11ч3бк)	buc			<u>354,95</u> 29,17
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,29	29,17
	2875274Pn 10-16dn50	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind D = 50 mm (robinet 11ч3бк)	buc	1,0000	187,50	187,50
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	12,00	96,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,30	18,40
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	187,00	5,61
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	17,90	1,43
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
217	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			<u>405,90</u> 104,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,29	83,48
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4200	50,29	21,12

1	2	3	4	5	6	7
	252121670 1d100	Teava din otel D= 100 mm	m	1,0200	98,60	100,57
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	2,00	9,00
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	28,00	3,36
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 850,00	2,85
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	42,30	5,92
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	17,00	2,55
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 0900	l	1,5000	20,00	30,00
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	18,00	14,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	3,00	0,15
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,80
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	77,00	22,33
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	320,00	99,20
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	150,00	9,00
218	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			62,85 ----- 58,34
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	50,29	58,34
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,4100	8,80	3,61
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	8,20	0,66
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	3,00	0,09
219	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			1 121,32 ----- 193,62
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,11
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,00
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
220	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m			261,50 ----- 85,29
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	25212190x 5.2-sdr17.6	Teava din polietilena D = 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	1,0200	82,38	84,19
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	12,00	1,92
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	20,00	0,32
221	RpEQ04 A	Montarea cutiei cu cleme	buc			80,46 ----- 80,46
	713701001 1510	Electromontor	h-om	1,6000	50,29	80,46
222	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,90 ----- 10,56
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2700					
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
223		УПГ-8-3 (metoda inchisa) - 1 set	SET			0,00 ----- 0,00
224	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 90x8,2 mm	m			349,70 ----- 119,69
	811310007 0200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	50,29	99,57
	421434002 6831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	50,29	20,12
	252121671 d90x8.2	Teava de otel sau polietilena D = 90x8,2 mm	m	1,0030	122,44	122,81
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	142210220 5642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	9,00	64,80
	295227000 1813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	100,00	40,00
225	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 90 mm	buc			3 147,61 ----- 2 447,61
	811310007 0200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	50,29	2 095,58
	421434002 6831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	50,29	352,03
	295227000 1813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	100,00	700,00
226	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 90 mm	buc			138,40 ----- 75,94
	713405001 3250	Izolator	h-om	1,5100	50,29	75,94
	232032260 0195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	2,00	9,39
	372010730 7056	Cilti bituminati	kg	1,8400	28,00	51,57
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	250,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
227	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 (YIIIГ-25)	buc			423,13 90,52
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	50,29	90,52
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	175,00	178,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,40	23,56
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	240,00	15,67
	266112642 0769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	98,00	100,96
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	15,00	0,26
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	91,00	13,65
228	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			276,44 30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	245,76
229	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIIIГ-25)	buc			466,42 197,64
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	50,29	11,06
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,0200	50,29	51,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	50,29	58,84
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	50,29	76,44
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	245,00	26,95
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	240,00	26,40
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	120,00	19,20
	268213260 1664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	14,00	14,70
	272210311 1000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	60,00	90,00
	271040360	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN	kg	2,8000	8,80	24,64

1	2	3	4	5	6	7
	7000	10029				
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	42,30	25,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	15,00	1,05
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	77,00	40,04
230	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm (YIIIГ-25)	buc			292,32 ----- 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 cap50	Fiting polietilena (capac) D = 50 mm	buc	1,0100	225,83	228,09
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
231	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenerere manuala (YIIIГ-25)	m2			102,34 ----- 4,02
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	50,29	4,02
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 600,00	94,25
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,17
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	17,00	0,12
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	380,00	2,76
232	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			1 106,80 ----- 196,10
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	176,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,10
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	800,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20

1	2	3	4	5	6	7
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	90,00
233		YIII-31-3 (2 set)	SET			0,00 ----- 0,00
234	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11	m			302,44 ----- 85,29
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	252121690 x8.2-sdr11	Teava din polietilena D = 90x8,2 mm PE80 SDR11	m	1,0200	122,44	125,14
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	12,00	1,92
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	20,00	0,32
235		Banda de marcaj	m			0,00 ----- 0,00
	123456-2	Banda de marcaj	m	0,0000	1,03	0,00
236	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			276,68 ----- 30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	246,00
237	DF18B	Plantarea stilpilor pentru	buc			122,30

1	2	3	4	5	6	7
		indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (stalp de marcaj)				52,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	50,29	31,18
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,4200	50,29	21,12
	281110630 2050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	70,00	70,00
		8. Lucrari de montare				
238	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			40,64 35,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	50,29	35,20
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	184,00	3,68
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,00	1,76
		9. Utilaj				
239		Contor de gaze BK-G4T	buc			741,66 0,00
	123456-4	Contor de gaze BK-G4T	buc	1,0000	741,66	741,66
		10. Montarea retelelor				
240	TsC03B 1	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			512,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,50
241	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,60 103,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,29	103,60
242	TsD02A 1	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			327,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
243	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			1 292,26 443,56
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,29	443,56
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	90,00	848,70
244	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			15,59 15,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,29	15,59
245	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			39,22 37,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,29	37,72
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
246	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm PE80 SDR11	m			88,03 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212163x 5.8-sdr11	Teava polietilena D= 63x5,8 mm PE80 SDR11	m	1,0030	69,45	69,66
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97

1	2	3	4	5	6	7
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
247	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m			$\frac{62,57}{4,53}$
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212150x 4.6-sdr11	Teava polietilena D = 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	1,0030	44,06	44,19
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
248	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m			$\frac{42,67}{4,53}$
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81

1	2	3	4	5	6	7
	25212140x 3.7-sdr11	Teava polietilena D = 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	1,0030	24,22	24,29
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
249	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m			35,83 ----- 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212132x 3.2-sdr11	Teava polietilena D = 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	1,0030	17,40	17,45
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
250	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul	1 km			9,40 ----- 8,05

1	2	3	4	5	6	7
		etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm				
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,29	8,05
	291234000 2500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	90,00	1,35
251	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			166,91 ----- 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa63	Fiting polietilena (mufa) D= 63 mm	buc	1,0100	101,66	102,68
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
252	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc			148,40 ----- 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa50	Fiting polietilena (mufa) D= 50 mm	buc	1,0100	83,33	84,16
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
253	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc			128,20 ----- 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa40	Fiting polietilena (mufa) D= 40 mm	buc	1,0100	63,33	63,96
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
254	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			122,31 ----- 40,23
	721203002	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23

1	2	3	4	5	6	7
	2701					
	252315671 3mufa32	Fiting polietilena (mufa) D = 32 mm	buc	1,0100	57,50	58,08
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
255		УПГ-6 (ППС-КТ) - 1 set	SET			0,00 ----- 0,00
256	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (racord SA) din polietilena, teville avind diametrul de 75x63 mm	buc			242,20 ----- 50,29
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	1,0000	50,29	50,29
	2523156R SA75x63	Racord SA D = 75x63 mm	buc	1,0100	158,33	159,91
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	20,00	16,00
257	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			166,91 ----- 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa63	Fiting polietilena (mufa) D= 63 mm	buc	1,0100	101,66	102,68
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
258	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			423,13 ----- 90,52
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	50,29	90,52
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	175,00	178,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,40	23,56
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	240,00	15,67
	266112642 0769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	98,00	100,96
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	15,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	91,00	13,65
259	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc			466,42 <hr/> 197,64
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	50,29	11,06
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,0200	50,29	51,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	50,29	58,84
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	50,29	76,44
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	245,00	26,95
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	240,00	26,40
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	120,00	19,20
	268213260 1664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	14,00	14,70
	272210311 1000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,5000	60,00	90,00
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	2,8000	8,80	24,64
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	42,30	25,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	15,00	1,05
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	77,00	40,04
260	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(B12,5)	m3			1 122,95 <hr/> 193,68
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	833,17
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,54
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,37
261	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina	kg			15,32 <hr/> 3,97

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,29	3,77
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,29	0,20
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,1500	3,00	0,45
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,20	0,13
262	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			102,34 ----- 4,02
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	50,29	4,02
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 600,00	94,25
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,17
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	17,00	0,12
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	380,00	2,76
263	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			340,66 ----- 45,26
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,29	45,26
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	240,00	264,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
264		Липкая лента	m			3,50 ----- 0,00
	123456-7	Липкая лента	m	1,0000	3,50	3,50
265		УПГ-21-4 (1 set)	SET			0,00 ----- 0,00
266	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			1 121,69 ----- 193,62

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,35
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
267	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			165,28 ----- 85,49
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,29	12,57
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,4500	50,29	72,92
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 875,00	5,75
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 875,00	5,75
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 875,00	57,50
268	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5	m3			910,38 ----- 226,31
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	50,29	193,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,29	32,69
	266310210 0b7.5	Beton B7,5	m3	1,0250	576,00	596,16
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	320,00	80,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
269	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau	buc			231,08

1	2	3	4	5	6	7
		fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Люк				35,20
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	50,29	35,20
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	175,00	180,25
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,40	9,33
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	240,00	6,19
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
270	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc			122,30 52,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	50,29	31,18
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,4200	50,29	21,12
	281110630 2050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	70,00	70,00
271	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (кран шаровый ПЭ) din polietilena, tevile avind diametrul de 63 mm	buc			6 275,73 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3K63	кран шаровый ПЭ D = 63 mm	buc	1,0100	6 150,00	6 211,50
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
272	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 63 mm	buc			166,91 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa63	Fiting polietilena (mufa) D= 63 mm	buc	1,0100	101,66	102,68
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
273	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc			358,81

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm				40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3cot90-63	Fiting polietilena (cot 90') D= 63 mm	buc	1,0100	291,66	294,58
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
274	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (racord SA) din polietilena, teville avind diametrul de 63x32 mm	buc			317,57 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	2523156R SA63x32	Racord SA D= 63x32 mm	buc	1,0100	250,83	253,34
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
275	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50x40mm	buc			518,73 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	2523156T Red50x40	Fiting polietilena (teu redus) D = 50x40 mm	buc	1,0100	450,00	454,50
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
276		YIII-1-1 (1 set)	SET			0,00 0,00
277	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m			35,83 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	252121632 x3.2-sdr11	Teava polietilena D = 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	1,0030	17,40	17,45

1	2	3	4	5	6	7
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
278	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	m			60,14 <hr/> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d25	Conducta de otel D= 25 mm	m	1,0040	27,83	27,94
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16

1	2	3	4	5	6	7
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
279	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			<u>122,31</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa32	Fiting polietilena (mufa) D = 32 mm	buc	1,0100	57,50	58,08
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
280	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32x25 mm	buc			<u>155,13</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3TR32x25	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D = 32x25 mm	buc	1,0100	90,00	90,90
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
281	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			<u>405,90</u> 104,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,29	83,48
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4200	50,29	21,12
	252121670 1d100	Teava din otel D= 100 mm	m	1,0200	98,60	100,57
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	2,00	9,00
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	28,00	3,36
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 850,00	2,85
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	42,30	5,92
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	17,00	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,00	30,00
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	18,00	14,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	3,00	0,15
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,80
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	77,00	22,33
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	320,00	99,20
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	150,00	9,00
282	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			62,85 ----- 58,34
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	50,29	58,34
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	8,80	3,61
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	8,20	0,66
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	3,00	0,09
283	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			1 121,32 ----- 193,62
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
284	RpEQ04 A	Montarea cutiei cu cleme	buc			80,46 ----- 80,46
	713701001 1510	Electromontor	h-om	1,6000	50,29	80,46
285	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg			25,90 ----- 10,56

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
286		YIII-1-2 (1 set)	SET			0,00 ----- 0,00
287	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m			42,67 ----- 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	25212140x 3.7-sdr11	Teava polietilena D = 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	1,0030	24,22	24,29
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
288	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m	m			71,36 -----

1	2	3	4	5	6	7
		sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm				26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d32	Conducta de otel D = 32 mm	m	1,0040	39,00	39,16
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
289	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 40 mm	buc			128,20 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa40	Fiting polietilena (mufa) D= 40 mm	buc	1,0100	63,33	63,96
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
290	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc			228,36

1	2	3	4	5	6	7
		(tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm				40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3TR40x32	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D= 40x32 mm	buc	1,0100	162,50	164,13
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
291	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			405,90 ----- 104,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,29	83,48
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4200	50,29	21,12
	252121670 1d100	Teava din otel D= 100 mm	m	1,0200	98,60	100,57
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	2,00	9,00
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	28,00	3,36
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 850,00	2,85
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	42,30	5,92
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	17,00	2,55
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,00	30,00
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	18,00	14,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	3,00	0,15
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,80
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	77,00	22,33
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	320,00	99,20
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	150,00	9,00
292	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			62,85 ----- 58,34
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	50,29	58,34
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,4100	8,80	3,61

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	8,20	0,66
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	3,00	0,09
293	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			974,68 193,62
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	659,00	685,36
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
294	RpEQ04 A	Montarea cutiei cu cleme	buc			80,46 80,46
	713701001 1510	Electromontor	h-om	1,6000	50,29	80,46
295	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,90 10,56
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
296		YIII-1-3 (1 set)	SET			0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
297	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m			56,23 ----- 4,53
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,29	1,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,29	0,91
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,29	1,81
	252121650 x4.6-sdr11	Teava polietilena D = 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	1,0030	37,74	37,85
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	158,33	6,33
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,32
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,02
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
298	TfA01A 1	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 40 mm	m			81,01 ----- 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d40	Conducta de otel D= 40 mm	m	1,0040	48,62	48,81
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	6661					
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
299	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm	buc			148,40 ----- 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3mufa50	Fiting polietilena (mufa) D= 50 mm	buc	1,0100	83,33	84,16
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
300	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 50x40 mm	buc			287,27 ----- 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3TR50x40	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) D = 50x40 mm	buc	1,0100	220,83	223,04
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
301	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			405,90 ----- 104,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,6600	50,29	83,48
	721203002	Sudor	h-om	0,4200	50,29	21,12

1	2	3	4	5	6	7
	2700					
	252121670 1d100	Teava din otel D= 100 mm	m	1,0200	98,60	100,57
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	2,00	9,00
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	28,00	3,36
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 850,00	2,85
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	42,30	5,92
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	17,00	2,55
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,00	30,00
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	18,00	14,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	3,00	0,15
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,80
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	77,00	22,33
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	320,00	99,20
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	150,00	9,00
302	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			62,85 ----- 58,34
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	50,29	58,34
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,4100	8,80	3,61
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	8,20	0,66
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	3,20	0,16
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	3,00	0,09
303	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			1 121,32 ----- 193,62
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	173,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,12
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	832,00

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
304	RpEQ04 A	Montarea cutiei cu cleme	buc			80,46 ----- 80,46
	713701001 1510	Electromontor	h-om	1,6000	50,29	80,46
305	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,90 ----- 10,56
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
306	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, tevile avind diametrul de 63x50 mm	buc			270,43 ----- 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 R63x50	Fiting polietilena (reductie) D = 63x50 mm	buc	1,0100	204,16	206,20
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
307	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet sferic cu flansa KИИГ-25-1,6Φ)	buc			946,62 ----- 29,17
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,29	29,17
	2875274Pn 10-16d25	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet sferic cu flansa KИИГ-25-1,6Φ)	buc	1,0000	779,17	779,17

1	2	3	4	5	6	7
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	12,00	96,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,30	18,40
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34
	232018620 2000	Unori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	187,00	5,61
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	17,90	1,43
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
308		YIII-8-4 (metoda deschisa) - 1 set	SET			0,00 <hr/> 0,00
309	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11	m			361,44 <hr/> 85,29
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	252121110 x10.0-sdr1 1	Teava din polietilena D = 110x10,0 mm PE80 SDR11	m	1,0200	180,17	184,14
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	12,00	1,92
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	20,00	0,32
310	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de	buc			138,40 <hr/> 75,94

1	2	3	4	5	6	7
		protectie cu diametrele: 110 mm				
	713405001 3250	Izolator	h-om	1,5100	50,29	75,94
	232032260 0195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	2,00	9,39
	372010730 7056	Cilti bituminati	kg	1,8400	28,00	51,57
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	250,00	1,50
311	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			423,13 90,52
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	50,29	90,52
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	175,00	178,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,40	23,56
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	240,00	15,67
	266112642 0769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	98,00	100,96
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	15,00	0,26
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	91,00	13,65
312	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			276,44 30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	245,76
313	GA07A	Rasflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 32 mm PE (VIII-25)	buc			466,42 197,64
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	50,29	11,06
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,0200	50,29	51,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	50,29	58,84
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	50,29	76,44

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	245,00	26,95
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	240,00	26,40
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	120,00	19,20
	268213260 1664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	14,00	14,70
	272210311 1000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	60,00	90,00
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	2,8000	8,80	24,64
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	42,30	25,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	15,00	1,05
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	77,00	40,04
314	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm	buc			<u>224,15</u> 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	158,33	159,91
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
315	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (УПГ-25)	m2			<u>102,34</u> 4,02
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	50,29	4,02
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 600,00	94,25
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,17
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	17,00	0,12
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	380,00	2,76
316	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.... (УПГ-25, B12,5)	m3			<u>1 106,80</u> 196,10

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	176,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,10
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	800,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	90,00
317		YIII-8-4 (metoda inchisa) - 1 set	SET			0,00 ----- 0,00
318	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 110x10,0 mm	m			407,60 ----- 119,69
	811310007 0200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	50,29	99,57
	421434002 6831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	50,29	20,12
	252121671 10x10.0	Teava de otel sau polietilena D = 110 x 10,0 mm	m	1,0030	180,17	180,71
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	142210220 5642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	9,00	64,80
	295227000 1813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	100,00	40,00
319	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 110 mm	buc			3 147,61 ----- 2 447,61
	811310007 0200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	50,29	2 095,58
	421434002 6831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	50,29	352,03
	295227000 1813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	100,00	700,00
320	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 110 mm	buc			138,40 ----- 75,94
	713405001 3250	Izolator	h-om	1,5100	50,29	75,94
	232032260 0195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	2,00	9,39
	372010730 7056	Cilti bituminati	kg	1,8400	28,00	51,57

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	250,00	1,50
321	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 (YIIIΓ-25)	buc			423,13 ----- 90,52
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	50,29	90,52
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	175,00	178,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,40	23,56
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	240,00	15,67
	266112642 0769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	98,00	100,96
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	15,00	0,26
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	91,00	13,65
322	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 (YIIIΓ-25)	m3			276,44 ----- 30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	245,76
323	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIIIΓ-25)	buc			466,42 ----- 197,64
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	50,29	11,06
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,0200	50,29	51,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	50,29	58,84
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	50,29	76,44
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	245,00	26,95
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	240,00	26,40
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	120,00	19,20
	268213260 1664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	14,00	14,70
	272210311	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l	m	1,5000	60,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
	1000	CL.A				
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	8,80	24,64
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	42,30	25,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	15,00	1,05
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	77,00	40,04
324	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm (YIII-25)	buc			292,32 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3cap50	Fiting polietilena (capac) D = 50 mm	buc	1,0100	225,83	228,09
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
325	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (YIII-25)	m2			102,34 4,02
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	50,29	4,02
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 600,00	94,25
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,17
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	17,00	0,12
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	380,00	2,76
326	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			1 106,80 196,10
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	176,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,10
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	800,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	90,00
327		YIII-8-3 (metoda deschisa) - 3 set	SET			0,00 ----- 0,00
328	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11	m			302,44 ----- 85,29
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	252121690 x8.2-sdr11	Teava din polietilena D = 90x8,2 mm PE80 SDR11	m	1,0200	122,44	125,14
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	12,00	1,92
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	20,00	0,32
329	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 90 mm	buc			138,40 ----- 75,94
	713405001 3250	Izolator	h-om	1,5100	50,29	75,94
	232032260 0195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	2,00	9,39
	372010730 7056	Cilti bituminati	kg	1,8400	28,00	51,57
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	250,00	1,50
330	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat,	buc			423,12 ----- 90,52

1	2	3	4	5	6	7
		circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (YIIIΓ-25)				
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	50,29	90,52
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	175,00	178,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,40	23,56
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	240,00	15,66
	266112642 0769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	98,00	100,96
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	15,00	0,26
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	91,00	13,65
331	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			276,60 30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	245,92
332	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (YIIIΓ-25)	buc			466,42 197,64
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	50,29	11,06
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,0200	50,29	51,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	50,29	58,84
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	50,29	76,44
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	245,00	26,95
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	240,00	26,40
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	120,00	19,20
	268213260 1664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	14,00	14,70
	272210311 1000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,5000	60,00	90,00
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	8,80	24,64
	287315590	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00	kg	0,6100	42,30	25,80

1	2	3	4	5	6	7
	1000	mm S 7240				
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	15,00	1,05
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	77,00	40,04
333	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm (YIIIΓ-25)	buc			292,32 40,23
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3cap50	Fiting polietilena (capac) D = 50 mm	buc	1,0100	225,83	228,09
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
334	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (YIIIΓ-25)	m2			102,36 4,02
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	50,29	4,02
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 600,00	94,35
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,13
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	17,00	0,12
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	380,00	2,74
335	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.... (YIIIΓ-25, B12,5)	m3			1 121,80 194,43
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	174,33
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,10
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	826,67
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
336		YIII-8-2 (metoda inchisa) - 1 set	SET			0,00 0,00
337	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 75x6,8 mm	m			310,77 119,69
	811310007 0200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	50,29	99,57
	421434002 6831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	50,29	20,12
	252121671 75x6.8	Teava de otel sau polietilena D = 75x6,8 mm	m	1,0030	83,63	83,88
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	142210220 5642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	9,00	64,80
	295227000 1813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	100,00	40,00
338	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 75 mm	buc			3 147,61 2 447,61
	811310007 0200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	50,29	2 095,58
	421434002 6831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	50,29	352,03
	295227000 1813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	100,00	700,00
339	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 75 mm	buc			138,40 75,94
	713405001 3250	Izolator	h-om	1,5100	50,29	75,94
	232032260 0195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	2,00	9,39
	372010730 7056	Cilti bituminati	kg	1,8400	28,00	51,57
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	250,00	1,50
340	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			423,13 90,52
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	50,29	90,52
	287527420	Capac cu rama	buc	1,0000	175,00	178,50

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,40	23,56
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	240,00	15,67
	266112642 0769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	98,00	100,96
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	15,00	0,26
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	91,00	13,65
341	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			<u>276,44</u> 30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	245,76
342	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE (VIII-25)	buc			<u>466,42</u> 197,64
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	50,29	11,06
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,0200	50,29	51,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	50,29	58,84
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	50,29	76,44
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	245,00	26,95
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	240,00	26,40
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	120,00	19,20
	268213260 1664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	14,00	14,70
	272210311 1000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	60,00	90,00
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	2,8000	8,80	24,64
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	42,30	25,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	15,00	1,05
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	77,00	40,04
343	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, teville	buc			<u>292,32</u> 40,23

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm (YIIIΓ-25)				
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,29	40,23
	252315671 3cap50	Fiting polietilena (capac) D = 50 mm	buc	1,0100	225,83	228,09
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
344	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenerere manuala (YIIIΓ-25)	m2			102,34 ----- 4,02
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	50,29	4,02
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 600,00	94,25
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,17
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	17,00	0,12
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	380,00	2,76
345	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.... (YIIIΓ-25, B12,5)	m3			1 106,80 ----- 196,10
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	50,29	176,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,29	20,10
	266310210 0b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	800,00	800,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	90,00
346		YIIIΓ-31-3 (3 set)	SET			0,00 ----- 0,00
347	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11	m			302,44 ----- 85,29

1	2	3	4	5	6	7
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	50,29	19,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,29	32,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,29	32,84
	252121690 x8.2-sdr11	Teava din polietilena D = 90x8,2 mm PE80 SDR11	m	1,0200	122,44	125,14
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	15,86	5,24
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	12,00	1,92
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	33,50	11,41
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	20,00	0,32
348		Banda de marcaj	m			0,00
						0,00
	123456-2	Banda de marcaj	m	0,0000	1,03	0,00
349	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			276,68
						30,68
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	50,29	30,68
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	246,00
350		Post de reglare FES-50(2) in set - 2 set	SET			0,00
						0,00
351	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32 mm (cot la 90')	buc			132,75
						56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330	Cot la 90' D = 32 mm	buc	1,0000	70,92	70,92

1	2	3	4	5	6	7
	C90d32					
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
352	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			<u>163,19</u> 25,14
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5000	50,29	25,14
	287527440 0d32	Flanse din otel D = 32 mm	buc	1,0000	98,00	98,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	42,30	14,38
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	3,20	0,13
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	3,00	0,12
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	77,00	25,41
353	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50x3,5 mm	m			<u>89,09</u> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 750x3.5	Conducta de otel D = 50x3,5 mm	m	1,0040	56,66	56,89
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
354	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot la 90')	buc			88,49 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 C90d50	Cot la 90' D = 50 mm	buc	1,0000	26,66	26,66
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
355	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50x32 mm (reductie)	buc			85,62 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R50x32	Reductie D = 50x32 mm	buc	1,0000	23,79	23,79
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
356	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20 mm (reductie)	buc			74,00 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R25x20	Reductie D = 25x20 mm	buc	1,0000	12,17	12,17
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58

1	2	3	4	5	6	7
357	TfA01A 1	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 32x2,5 mm	m			66,38 <hr/> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d32x2.5	Conducta de otel D = 32x2,5 mm	m	1,0040	34,04	34,18
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
358	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet sferic cu mufa)	buc			279,95 <hr/> 29,17
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,29	29,17
	2875274Pn 10-16dn25	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet sferic cu mufa)	buc	1,0000	112,50	112,50
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	12,00	96,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,30	18,40
	243012610	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr	kg	0,0100	32,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	3294	90-80				
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	187,00	5,61
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	17,90	1,43
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
359	RpCR27 C1	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			11,95 8,05
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	50,29	1,51
	243022610 0797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0150	28,00	0,42
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,0150	32,00	0,48
	243012610 5711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,0150	140,00	2,10
	243022610 9456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	23,00	0,34
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	15,00	0,03
360	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			284,15 65,38
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,29	46,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,29	19,11
	273210364 6250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	30,00	58,54
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	12,80	6,31
	281110630 2005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	15,00	96,28
	266310210 0908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	675,00	45,06

1	2	3	4	5	6	7
	141112220 1751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	245,00	12,58
361	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,90 <hr/> 10,56
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
362	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			174,09 <hr/> 120,19
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	50,29	120,19
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	32,00	49,92
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	32,00	3,52
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,46
363	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			370,03 <hr/> 192,11
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,29	192,11
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,40
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
364	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) металлочерепица	m2			183,37 <hr/> 57,83

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,29	45,26
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,29	12,57
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	85,60	103,36
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	12,00	6,30
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,52
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
365	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			362,94 49,79
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,29	49,79
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
366	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12,5	m3			1 013,04 226,30
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	50,29	193,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,29	32,69
	266310210 0c12.5	Beton C12,5	m3	1,0250	675,00	698,82
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	320,00	80,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
367		Post de reglare FL-25(2) in set - 1 set	SET			0,00 0,00
368	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi,	buc			132,75

1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn 32 mm (cot la 90')				56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 C90d32	Cot la 90' D = 32 mm	buc	1,0000	70,92	70,92
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
369	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			<u>163,19</u> 25,14
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5000	50,29	25,14
	287527440 0d32	Flanse din otel D = 32 mm	buc	1,0000	98,00	98,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	42,30	14,38
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	3,20	0,13
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	3,00	0,12
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	77,00	25,41
370	TfA01A 1	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 40x3,5 mm	m			<u>78,46</u> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d40x3.5	Conducta de otel D = 40x3,5 mm	m	1,0040	46,08	46,26
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60	buc	0,0010	16,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1329	x 40 liant.cer				
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
371	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40 mm (cot la 90')	buc			76,83 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 C90d40	Cot la 90' D = 40 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
372	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40x25 mm (reductie)	buc			82,91 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R40x25	Reductie D = 40x25 mm	buc	1,0000	21,08	21,08
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
373	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 25x20 mm (reductie)	buc			74,00 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330	Reductie D = 25x20 mm	buc	1,0000	12,17	12,17

1	2	3	4	5	6	7
	R25x20					
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
374	TfA01A 1	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 32x2,5 mm	m			66,38 <hr/> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d32x2.5	Conducta de otel D = 32x2,5 mm	m	1,0040	34,04	34,18
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
375	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet sferic cu mufa)	buc			279,95 <hr/> 29,17
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,29	29,17
	2875274Pn 10-16dn25	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet sferic cu mufa)	buc	1,0000	112,50	112,50

1	2	3	4	5	6	7
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	12,00	96,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,30	18,40
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	187,00	5,61
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	17,90	1,43
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
376	RpCR27 C1	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			11,95 ----- 8,05
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	50,29	1,51
	243022610 0797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0150	28,00	0,42
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,0150	32,00	0,48
	243012610 5711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,0150	140,00	2,10
	243022610 9456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	23,00	0,34
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0020	15,00	0,03
377	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			284,15 ----- 65,38
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,29	46,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,29	19,11
	273210364	Panouri de gard din rama de otel rotund si	m2	1,9000	30,00	58,54

1	2	3	4	5	6	7
	6250	plasa de sirma				
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	12,80	6,31
	281110630 2005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	15,00	96,28
	266310210 0908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	675,00	45,06
	141112220 1751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	245,00	12,58
378	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			<u>25,90</u> 10,56
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,29	9,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,29	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,29	0,50
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	8,20	0,08
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,02	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
379	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<u>174,09</u> 120,19
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	50,29	120,19
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	32,00	49,92
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	32,00	3,52
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,45
380	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			<u>370,03</u> 192,11
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,29	192,11
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,40
	232016620	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52

1	2	3	4	5	6	7
	0676					
381	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) металлочерепица	m2			183,37 ----- 57,83
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,29	45,26
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,29	12,57
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	85,60	103,36
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	12,00	6,30
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,52
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
382	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			362,94 ----- 49,79
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,29	49,79
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
383	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12,5	m3			1 012,94 ----- 226,31
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	50,29	193,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,29	32,69
	266310210 0c12.5	Beton C12,5	m3	1,0250	675,00	698,72
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	320,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
384	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (stalp de marcaj)	buc			122,30 ----- 52,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	50,29	31,18
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,4200	50,29	21,12
	281110630 2050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	70,00	70,00
385	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40x25 mm (reductie)	buc			82,91 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R40x25	Reductie D = 40x25 mm	buc	1,0000	21,08	21,08
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
386	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32x25 mm (reductie)	buc			78,41 ----- 56,32
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	50,29	52,30
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	50,29	4,02
	272210330 R32x25	Reductie D = 32x25 mm	buc	1,0000	16,58	16,58
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	8,20	1,97
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	3,20	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	3,00	2,58
387	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			163,19 ----- 25,14
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5000	50,29	25,14
	287527440 0d32	Flanse din otel D = 32 mm	buc	1,0000	98,00	98,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	42,30	14,38

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	3,20	0,13
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	3,00	0,12
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	77,00	25,41
388	TfA01A 1	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 32x2,5 mm	m			66,37 <hr/> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d32x2.5	Conducta de otel D = 32x2,5 mm	m	1,0040	34,04	34,18
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
389	TfA01A 1	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	m			67,40 <hr/> 26,15

1	2	3	4	5	6	7
		de 38x3,0 mm				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d28x3.0	Conducta de otel D = 38x3,0 mm	m	1,0040	35,06	35,20
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
390	TfA01A 1	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 48x3,0 mm	m			86,92 <hr/> 26,15
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,29	6,54
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,29	13,08
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	272210310 7d48x3.0	Conducta de otel D = 48x3,0 mm	m	1,0040	54,50	54,72
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	42,30	0,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	3,20	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	17,90	0,02
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	3,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	20,00	2,16
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	147,00	2,65
391	RpCR27 C1	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			11,96 <hr/> 8,05
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	50,29	6,54
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	50,29	1,51
	243022610 0797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0150	28,00	0,42
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,0150	32,00	0,48
	243012610 5711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,0150	140,00	2,10
	243022610 9456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	23,00	0,35
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	15,00	0,03
392		Demolare si restabilirea drumului de pietris (25,0 m2)	m2			0,00 <hr/> 0,00
393	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			6,54 <hr/> 6,54
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	50,29	6,54

1	2	3	4	5	6	7
394	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			340,66 45,26
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,29	45,26
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	240,00	264,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
395	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% возврат	m3			362,94 49,79
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,29	49,79
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
396		Demolare si restabilirea drumului de asfalt (2,5 m2)	m2			0,00 0,00
397	DG05A k=3	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (gr.9 cm)	m2			81,47 81,47
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	50,29	81,47
398	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau aliciarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			6,54 6,54
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	50,29	6,54
399	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			340,66 45,26
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,29	45,26
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	240,00	264,00
	410012620	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
400	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% возврат	m3			362,97 ----- 49,79
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,29	49,79
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,77
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
401	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			184,87 ----- 7,04
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1400	50,29	7,04
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 450,00	171,10
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	271060342 0375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	17,00	0,27
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	380,00	5,32
402	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			162,09 ----- 6,03
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	50,29	6,03
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 600,00	150,40
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	17,00	0,19
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	380,00	4,33
		11. Lucrari de montare				
403	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			689,63 ----- 146,34

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	50,29	146,34
	245131734 4000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	20,00	1,00
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	168,00	5,54
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	3,00	6,18
	111100020 0200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	32,00	32,00
	251373660 1900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	184,00	27,60
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	32,00	5,18
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	3,20	2,18
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	8,20	2,62
	287527420 1200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	150,00	300,00
	111100010 0300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	25,00	25,00
	111100010 0200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	20,00	20,00
	111100010 1000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	15,00	15,00
	287527403 0300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	50,00	50,00
	287527403 0700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	20,00	20,00
	272210330 0500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	46,08	27,65
	272210330 0200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	13,33	3,33
404	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (датчик перепада давления ДПД)	buc			<u>611,05</u> 191,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	50,29	191,10
	272210330 5578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	18,50	18,50
	291313734 3724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	26,00	26,00
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	166,66	333,32
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,30	10,40
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,58	12,64
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	3,20	0,22
	241354730	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	3,00	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	8164					
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	29,60	2,37
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	21,00	0,38
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	18,00	0,27
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	184,00	3,68
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,00	1,76
405	IA23A	Filtru de combustibil lichid 25 mm	buc			322,49 ----- 155,90
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	50,29	155,90
	287527440 0258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	65,00	130,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	29,60	2,96
	287411580 1071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,60	4,80
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,30	10,40
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,58	12,64
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	3,00	1,59
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	3,20	0,45
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
406	08-02-47 2-1	Priza de pamint orizontala din otel rotund cu diametrul de 16 mm	100 m			2 376,77 ----- 955,51
	1	Muncitor	h-om	19,0000	50,29	955,51
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	11 200,00	1 029,78
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	70 000,00	136,11
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	36,45	21,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
407	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 22 mm	10 buc			1 696,54 ----- 416,90
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,29	416,90
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	11 200,00	907,20
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	70 000,00	140,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,45	28,43

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
		12. Utilaj				
408		Post de reglare cu doua regulatoare tip FES-50	buc			11 029,17 0,00
	123456-8	Post de reglare cu doua regulatoare tip FES-50	buc	1,0000	11 029,17	11 029,17
409		Post de reglare cu doua regulatoare tip FL-25	buc			6 833,33 0,00
	123456-9	Post de reglare cu doua regulatoare tip FL-25	buc	1,0000	6 833,33	6 833,33
410		Датчик перепада давления ДПД	buc			3 050,00 0,00
	123456-10	Датчик перепада давления ДПД	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
411		Filtru ФГ 25М, Dn25 mm	buc			829,00 0,00
	123456-11	Filtru ФГ 25М, Dn25 mm	buc	1,0000	829,00	829,00

Intocmit

(SRL "GAZENERGOEXPERT")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria s.Lebedenco, r-l Cahul)

(funcția, semnătura)